

## SMLOUVA O SPOLUPRÁCI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

uzavřená ve smyslu zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (dále jen „**Zákon o podpoře VVI**“) a dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“)

### LAVAT, a.s.

Sídlem: Tovární 35, 281 03 Chotutice  
IČ: 46356541  
DIČ: CZ46356541  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Kolín  
Číslo účtu: 4807151/0100  
Zastoupená: [REDAKCE], místopředseda  
[REDAKCE], člen

zapsaná ve veřejném rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, spisová značka 2106

### dále jen jako „Příjemce“

a

### Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Přírodovědecká fakulta

Sídlem: Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice  
IČ: 60076658  
DIČ: CZ60076658  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., pobočka České Budějovice  
Číslo účtu: 104725778/0300  
Zastoupená: prof. PhDr. Bohumil Jiroušek, Dr., rektor  
vysoká škola, subjekt nezapsaný do Obchodního rejstříku

### dále jen jako „Partner“

Příjemce a Partner společně dále též jako „Smluvní strany“

## PREAMBULE

Smluvní strany se v rámci spolupráce na přípravě žádosti o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu s reg. č. CZ.01.01.01/01/22\_002/0000332 a názvem „Komplexní kryogenní čerpací systém“ (dále jen „**Projekt**“) a za účelem prokázání právního ošetření vzájemných vztahů a splnění podmínek příslušného dotačního programu dohodly na uzavření této Smlouvy. Žádost o poskytnutí účelové podpory je podána v rámci Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost, APLIKACE – VÝZVA I. (dále jen „**Program podpory**“), vyhlášené Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR (dále jen „**Poskytovatel**“).

Smluvní strany sjednávají, že veškerá ujednání obsažená v této Smlouvě musí být vykládána a naplňována takovým způsobem, aby byly naplněny cíle Projektu nebo závazky, které má Příjemce vůči Poskytovateli.

**I.**  
**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této Smlouvy je stanovení podmínek účinné spolupráce<sup>1</sup> a vymezení vzájemných práv a povinností Smluvních stran při řešení níže specifikovaného Projektu a dále vymezení podmínek, za kterých bude Příjemcem poskytnuta část účelové podpory Partnerovi. Smlouva také upravuje vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran k nehmotnému majetku nutnému k řešení Projektu a dále k výsledkům Projektu.

Název Projektu: Komplexní kryogenní čerpací systém  
Registrační číslo Projektu: CZ.01.01.01/01/22\_002/0000332  
Datum zahájení řešení Projektu: 1. 1. 2023

2. V záležitostech plnění této Smlouvy, jejího sledování a vyhodnocování, včetně zajištění její realizace jsou odpovědnými osobami

za Příjemce:

- ve věcech smluvních i technických: [REDACTED], e-mail: [REDACTED] telefon: [REDACTED]

za Partnera:

- ve věcech smluvních: [REDACTED], e-mail: [REDACTED], telefon: + [REDACTED]

3. ve věcech technických: [REDACTED] e-mail: [REDACTED] telefon: + [REDACTED]

4. Cíle, způsob řešení a předpokládané výsledky Projektu jsou uvedeny ve schváleném návrhu výše uvedeného Projektu (dále jen „Návrh projektu“), který je dostupný ve webové aplikaci Informačního systému ISKP21+.

5. V Projektu bude realizován průmyslový výzkum (dle čl. 2, bodu 85 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014) a experimentální vývoj (dle čl. 2, bodu 86 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014) v poměrech vyplývajících z následující tabulky:

	Celkem	Příjemce	Partner
Průmyslový výzkum	28,47 %	29,26 %	23,21 %
Experimentální vývoj	71,53 %	70,74 %	76,79 %

**II.**  
**Závazek ke spolupráci na řešení Projektu**

1. Smluvní strany se zavazují při řešení a administraci Projektu postupovat v souladu I. Výzvou, Aplikace – Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost na léta 2021-2027 vyhlášenou Poskytovatelem (dále jen „Výzva“), Návrhem projektu, Rozhodnutím o poskytnutí dotace (dále jen „Rozhodnutí“) a touto Smlouvou. Partner se zavazuje dodržovat veškeré

<sup>1</sup> Ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (tzv. GBER).

povinnosti Partnera, jakož přiměřeně i povinnosti Příjemce, které vyplývají z dokumentů uvedených v předchozí větě, s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na Partnera. Dále Partner podpisem této Smlouvy potvrzuje, že se s těmito dokumenty a svými povinnostmi, z nich vyplývajících, seznámil a souhlasí s nimi.

2. Smluvní strany se zavazují řádně vykonat jim svěřené části Projektu tak, jak jsou definovány v Návrhu projektu, a to s odbornou péčí a s využitím všech svých odborných znalostí. V té souvislosti se Smluvní strany zavazují vytvořit pro týmy řešitelů náležitě podmínky a poskytovat si navzájem nezbytnou součinnost k řádnému naplnění cílů a výsledků Projektu vytčených v Návrhu projektu.

### III.

#### Finanční zajištění Projektu

1. Finanční zajištění Projektu pro celou dobu řešení Projektu je uvedeno v Návrhu projektu a v Rozhodnutí.
2. Tok finančních prostředků na úhradu způsobilých výdajů na řešení Projektu či v souvislosti s ním, bude realizován zásadně prostřednictvím Příjemce. Finanční prostředky poskytuje Příjemce Partnerovi na úhradu skutečně vynaložených nákladů účelově vymezených Rozhodnutím k dosažení cílů uvedených v Návrhu projektu, avšak pouze poté, kdy bude Poskytovatelem Příjemci vyplacena dotace (odst. 3 níže), a jen do výše stanovené části (příloha č. 1 této smlouvy) Poskytovatelem Příjemci vyplacené dotace.
3. Dotaci na řešení Projektu určenou Partnerovi vyplácí Příjemce Partnerovi ex-post bez prodlení poté, kdy sám obdrží dotaci od Poskytovatele, a to převodem na účet Partnera uvedený v záhlaví této Smlouvy. Převod stanovené části dotace se považuje pouze za převod finančních prostředků a nepovažuje se za úplatu za uskutečněné zdanitelné plnění. Převáděné finanční prostředky tedy nejsou předmětem DPH.
4. Dotace je účelově vázána a Partner je povinen ji použít výlučně k úhradě způsobilých výdajů části Projektu dle této Smlouvy vynaložených při řešení Projektu.
5. Partner se zavazuje hospodařit s poskytnutými finančními prostředky s péčí řádného hospodáře, plnit povinnosti stanovené touto Smlouvou, Rozhodnutím, Výzvou a obecně závaznými právními předpisy (zejména zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla) a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek).
6. V případě, že Poskytovatel rozhodne o poskytnutí odlišné částky na řešení Projektu, než je uvedena v Návrhu projektu, zavazují se Smluvní strany upravit poměrně výši způsobilých výdajů dodatkem k této Smlouvě.

### IV.

#### Závazky Partnera

1. Partner se zavazuje:
  - a) Dodržovat veškeré povinnosti Příjemce, jakož i povinnosti Partnera, které vyplývají z Rozhodnutí a z ustanovení Výzvy uvedené v čl. 2. odst. 1 této Smlouvy, s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na Partnera.

- b) Řídit se Rozhodnutím vydaným Poskytovatelem, včetně všech jeho příloh, a veškerými dokumenty OPTAK – Výzvy I. Aplikace v platné verzi. Partner je dále povinen poskytnout Příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích z této Smlouvy.
- c) vést pro část Projektu samostatnou oddělenou účetní evidenci o hospodaření s účelovými prostředky přidělenými na řešení části Projektu odděleně od evidence o hospodaření s jinými prostředky. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10 let následujících po roce, v němž byla vyplacena poslední část dotace. Tím nejsou dotčeny obecně závazné právní předpisy o účetnictví a výkaznictví.
- d) Oznamit Příjemci neprodleně, pokud nebude moci ze závažných důvodů pokračovat v řešení části Projektu, aby Příjemce mohl požádat Poskytovatele o změnu partnera.
- e) Oznamit Příjemci všechny změny, které jsou podstatné pro splnění podmínek, za jakých byla přiznána účelová podpora dle této Smlouvy, a to neprodleně písemně do 4 pracovních dnů od okamžiku, kdy se o jejich vzniku dozvěděl.
- f) Umožnit Příjemci a Poskytovateli výkon kontroly plnění jeho povinností v rozsahu a způsobem vyplývajícím z Rozhodnutí, z Výzvy, z této Smlouvy a z obecně závazných právních předpisů.
- g) Dodržovat pravidla publicity zdůrazňující, že je Projekt finančně podporován EU v souladu s Výzvou.

## **V.**

### **Práva k hmotnému majetku**

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 Partnerem společně, nabudou tento majetek do spoluvlastnictví. Podíly Příjemce a Partnera na vlastnictví pořízeného hmotného majetku budou určeny podle poměru finančních prostředků vynaložených na pořízení předmětného hmotného majetku. Podíly Příjemce a Partnera na vlastnictví vytvořeného hmotného majetku budou určeny podle jejich skutečného přínosu a podílu na vytvoření takového hmotného majetku, nedohodnou-li se jinak.
2. Smluvní strany se zavazují vzájemně si zpřístupnit zařízení potřebná k řešení Projektu.

## **VI.**

### **Ochrana duševního vlastnictví a práva k výsledkům a využití výsledků**

1. Smluvní strany prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení Projektu včetně jeho návrhu, k vkládaným znalostem a k výsledkům řešení Projektu 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.
2. Práva k výsledkům

- a) Výsledky Projektu, kterých bude v rámci Projektu dosaženo pouze jednou Smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vytvořila.
  - b) Výsledky Projektu, které budou dosaženy v rámci Projektu oběma stranami společně tak, že jednotlivé tvůrčí příspěvky Smluvních stran nelze oddělit bez ztráty jejich podstaty, budou ve společném vlastnictví Smluvních stran. Pokud nelze objektivně určit podíly jednotlivých Smluvních stran na výsledku, platí, že jsou spoluvlastnické podíly rovné.
  - c) Při stanovení spoluvlastnického poměru smluvních stran k výsledkům Projektu se úměrně přihlíží k poměru nákladů jednotlivých stran tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé státní podpoře, a také k poměru vloženého tvůrčího vkladu.
3. Využití výsledků
- a) Smluvní strany mají pro své potřeby rovné právo dosažené výsledky užívat a nakládat s nimi.
  - b) Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků ve vlastnictví druhé Smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro dosahování výsledků Projektu vlastněných touto Smluvní stranou, případně pro dosahování společných výsledků, jakož i za účelem výzkumných a výukových.
  - c) Výsledek ve společném vlastnictví obou Smluvních stran je oprávněn používat ke komerčním účelům Příjemce, je však povinen předtím uzavřít s Partnerem jako spoluvlastníkem smlouvu o využití předmětného výsledku (komercializaci), která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití.
  - d) Pro poskytnutí licence nebo podlicence třetí osobě je nutno písemného souhlasu Smluvních stran, v jejichž společném vlastnictví dotčený výsledek je. Výnosy plynoucí z využívání společně vlastněných výsledků třetími osobami budou rozděleny podle písemné dohody Smluvních stran, která zohlední zejména spoluvlastnický podíl smluvních stran na daném výsledku, tvůrčí přínos jednotlivých Smluvních stran, množství vynaložené pracovní kapacity a výši vkladů jednotlivých Smluvních stran na realizaci Projektu.
  - e) Smluvní strany jsou oprávněny využívat veškeré výsledky Projektu k vědeckým a výzkumným činnostem bezplatně.
4. 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.
5. Pokud se Smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům Projektu i v případě předčasného ukončení Smlouvy.
6. Ochrana duševního vlastnictví
- a) Smluvní strany ujednávají pro případ, že jakékoli řešení anebo výsledek anebo výrobně-technický poznatek anebo zkušenost v rámci plnění této Smlouvy, budou pro splnění příslušných zákonných podmínek způsobilé k ochraně zejména jako patent nebo užitečný vzor, průmyslový vzor nebo 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.

- b) 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 spolumajiteli příslušného ochranného institutu. Pro vztahy mezi Smluvními stranami jako spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující podílové spoluvlastnictví. Na nákladech spojených se získáním a udržováním ochranného institutu se strany podílejí ve stejném poměru, v jakém se podílejí na výnosech z využití daného výsledku. K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitého vzoru, k nabídce licence či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu všech stran, které jsou spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví. Každá ze Smluvních stran je oprávněna samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu průmyslového vlastnictví.
- c) Pokud je výsledkem výzkumu dílo chráněné autorskými právy, náleží majetková práva k takovému dílu (např. k publikaci) Smluvním stranám v poměru, v jakém se na vytvoření díla podíleli jejich zaměstnanci. Právo na autorství tím není dotčeno. V případě publikací se Smluvní strany se dohodly, že se třetími stranami, které mají zájem uzavřít smlouvu o užití takového předmětu duševního vlastnictví, a jedná se o nakladatele a vydavatele, pak při bezúplatném užití díla, může nakladatelskou smlouvu uzavřít první z autorů, popř. korespondenční autor, s tím, že ve smlouvě jednoznačně označí, že se jedná o autorské dílo, k němuž majetková práva náleží Smluvním stranám. Jednající autor současně zodpovídá i za správnou afiliaci všech autorů a za dedikaci související s poskytovatelem finančních prostředků použitých k vytvoření publikace.
7. Duševní vlastnictví vkládané do Projektu:
- a) Vkládané duševní vlastnictví zůstává vlastnictvím Smluvní strany, která je do Projektu vložila.
- b) Smluvní strany mají právo na nevýhradní licenci k vkládanému duševnímu vlastnictví ve vlastnictví druhé Smluvní strany, pokud je nezbytně potřebují pro využití vlastních výsledků Projektu, protože bez nich by bylo užití výsledků technicky nebo právně nemožné. O licenci je třeba požádat do dvou let od skončení Projektu.
- c) Smluvní strany nejsou oprávněny užít vkládané duševní vlastnictví k jinému účelu a jiným způsobem, pokud si předem písemně nesjednají jinak.
8. Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby Smluvní strany po vzájemné písemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům Projektu v jednotlivých případech odlišně.

## VII.

### Náhrada škody

1. Pokud by došlo k porušení pravidel spolupráce vymezených v této Smlouvě některou ze Smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé Smluvní straně prokazatelnou škodu. To se týká také sankcí uplatněných Poskytovatelem vůči Příjemci, které by musel Příjemce uhradit kvůli porušení povinností Partnera vyplývajících z této Smlouvy. Na tomto nároku nic

nemění ani odstoupení Smluvní strany od Smlouvy ani dohoda Smluvních stran o ukončení této Smlouvy, není-li v ní stanoveno něco jiného.

### VIII.

#### Závěrečná ustanovení

1. Tuto Smlouvu lze měnit pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků k této Smlouvě.
2. Smluvní strany se výslovně dohodly, se vztahy mezi Smluvními stranami založené touto Smlouvou nebo s ní související se řídí právním řádem České republiky, a to především Občanským zákoníkem, Zákonem o podpoře VVI a rozpočtovými pravidly.
3. Neplatnost jakéhokoliv ustanovení této Smlouvy se nedotýká platnosti této Smlouvy jako celku nebo platnosti kterékoliv jiné části této Smlouvy.
4. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou do ukončení řešení a udržitelnosti Projektu a vyrovnání všech závazků Smluvních stran s tím souvisejících, avšak s výjimkou ustanovení, která podle této Smlouvy nebo s ohledem na svou povahu mají platit i po skončení platnosti této Smlouvy.
5. Smluvní strany ve vzájemném konsenzu prohlašují, že jejich vzájemný vztah v době od 22.12.2022 do nabytí účinnosti této Smlouvy týkající se Projektu dle této Smlouvy se řídil přiměřeně stejnými právy a povinnostmi, jako jsou práva a povinnosti uvedená v této Smlouvě.
6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že Smlouvu uveřejní Partner.
7. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá Smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.
8. Nedílnou součástí této Smlouvy je Příloha č. 1 - Rozpočet projektu, kde PV značí Průmyslový výzkum, CZV značí Celkové způsobilé výdaje, ZV značí Způsobilé výdaje a EV značí Experimentální vývoj.
9. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, že si Smlouvu přečetly, a že s jejím obsahem souhlasí.

V <u>Chotuticích</u> dne <u>23/2/24</u>	V <u>Č. Budějovicích</u> dne <u>16-02-2024</u>
Za Příjemce: IAVAT a s.	Za Partnera: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

<div style="background-color: black; width: 100px; height: 15px; margin-bottom: 5px;"></div> místopředseda  <hr style="width: 200px; margin: 10px auto;"/> <div style="background-color: black; width: 100px; height: 15px; margin-top: 10px;"></div> člen	prof. PhDr. Bohumil Jiroušek, Dr., rektor
--	---

### Příloha č. 1 - Rozpočet projektu

Kontrola		
Podíl PV/CZV (max. 30 %)		28,47%
Odpisy (max. 20 %)		5,05%
Celkové ZV		Podíl jednotlivých subjektů
LAVAT a.s.	41 311 549 Kč	87,10%
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	6 120 860 Kč	12,90%

ROZPOČET - PŘEHLED		ZV	MÍRA PODPORY	VÝŠE DOTACE
LAVAT a.s.	PV	12 085 711 Kč	75%	9 064 283,25 Kč
	EV	29 225 838 Kč	50%	14 612 919,00 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	PV	1 420 451 Kč	85%	1 207 383,35 Kč
	EV	4 700 409 Kč	85%	3 995 347,65 Kč
<b>CELKEM</b>		<b>47 432 409 Kč</b>		<b>28 879 933,25 Kč</b>

ROZPOČET	
<b>Celkové způsobilé výdaje</b>	<b>47 432 409 Kč</b>
<b>Celkové způsobilé výdaje - průmyslový výzkum</b>	<b>13 506 162 Kč</b>
<b>Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - PV</b>	<b>1 487 500 Kč</b>
LAVAT a.s.	1 487 500 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	0 Kč
<b>Osobní náklady - PV</b>	<b>10 193 215 Kč</b>
LAVAT a.s.	8 958 040 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	1 235 175 Kč
<b>Ostatní režie - PV</b>	<b>1 528 981 Kč</b>
LAVAT a.s.	1 343 705 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	185 276 Kč
<b>Odpisy - PV</b>	<b>296 466 Kč</b>
LAVAT a.s.	296 466 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	0 Kč
<b>Celkové způsobilé výdaje - experimentální vývoj</b>	<b>33 926 247 Kč</b>
<b>Náklady na smluvní výzkum a konzultační služby - EV</b>	<b>120 000 Kč</b>
LAVAT a.s.	0 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	120 000 Kč
<b>Osobní náklady - EV</b>	<b>22 127 366 Kč</b>
LAVAT a.s.	18 535 706 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	3 591 660 Kč
<b>Materiál - EV</b>	<b>5 823 121 Kč</b>
LAVAT a.s.	5 373 121 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	450 000 Kč



<b>Ostatní provozní náklady - EV</b>	<b>436 662 Kč</b>
LAVAT a.s.	436 662 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	0 Kč
<b>Ostatní režie - EV</b>	<b>3 319 104 Kč</b>
LAVAT a.s.	2 780 355 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	538 749 Kč
<b>Odpisy - EV</b>	<b>2 099 994 Kč</b>
LAVAT a.s.	2 099 994 Kč
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	0 Kč