



## RÁMCOVÁ SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

uzavřená dle § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

**Poskytovatel: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.**

sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8  
jednající: RNDr. Michael Prouza, ředitel  
IČO: 68378271  
DIČ: CZ68378271  
bank. spojení 2106535627/2700

**Objednatel: TITAM s.r.o.**

sídlo: Štěpánská 540/7, Nové Město, 120 00 Praha 2  
jednající: Ing. Pavel Majzlík  
IČO: 19488190  
DIČ: CZ19488190  
bank. spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]

### 1. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Poskytovatel realizuje projekt „Brain 4 Industry – Inovační centrum“, reg.č. CZ.01.1.02/0.0/0.0/20\_330/0023431 Ministerstva průmyslu a obchodu v rámci Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (dále jen „projekt“) ve fázi jeho udržitelnosti, do níž spadají služby poskytovatele v těchto oblastech:
  - 1.1.1. vytvoření vhodných podmínek pro rozvoj inovačních firem a umožnění přístupu k inovacím a novým technologiím zejména malým a středním podnikům, tím posílení jejich konkurenceschopnosti;
  - 1.1.2. poskytnutí kvalitního zázemí a služeb v oblasti digitalizace a umožnění podnikům na jednom místě inovovat jejich výrobní procesy díky vyspělým digitálním technologiím.
- 1.2. Objednatel prohlašuje, že se seznámil s nabídkou podpořených služeb v rámci projektu, má o nabízené služby zájem, potvrzuje, že splňuje kritéria pro příjemce veřejné podpory de minimis, viz v Příloha č. 1 – Čestné prohlášení objednatele.

### 2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Touto smlouvou se poskytovatel zavazuje poskytnout objednateli plnění spočívající v
  - 2.1.1. Vyhotovení návrhu, konstrukce a prototypů komponentů s využitím AM technologií včetně vypracování kompletní technologické dokumentace daného typu prototypu komponentu, jeho následné výroby nebo vypracování technologie výroby. Zakázková výroba na technologiích AM.
  - 2.1.2. poskytnutí služeb matematických simulací s využitím topologické optimalizace.
  - 2.1.3. poskytnutí služeb výzkumu a vývoje v oblasti inovativních materiálů a povlakových systémů.



(dále jen „**služby**“), a to na základě jednotlivých objednávek objednatele a za finančních podmínek dle této smlouvy.

2.2. Jednotlivé služby poskytovatel poskytne objednateli na základě objednávek dle odst. 5.

### 3. ROZSAH PLNĚNÍ RÁMCOVÉ SMLOUVY

Plnění je omezeno buď dobou trvání této smlouvy dle odst. 11.1. nebo maximální cenou celkového plnění, která činí 1.500.000 Kč, podle toho, která z těchto podmínek nastane dříve.

### 4. MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění je pracoviště poskytovatele Za Radnicí 933, 252 41 Dolní Břežany.

### 5. OBJEDNÁNÍ SLUŽEB

5.1. Ve věci objednání a realizace služeb dle odst. 5 jednájí za smluvní strany kontaktní osoby dle odst. 7

5.2. **Objednávka:**

5.2.1. Objednávka obsahuje tyto náležitosti:

5.2.1.1. předmět plnění dle odst. 2.1.

5.2.1.2. požadovaná doba plnění

5.2.1.3. specifické požadavky na plnění

5.2.1.4. odkaz na tuto Rámcovou smlouvu

5.2.2. Neobsahuje-li objednávka dostatečně přesné určení předmětu plnění, poskytovatel ji vrátí k doplnění či upřesnění.

5.2.3. Jakmile poskytovatel obdrží objednávku se všemi potřebnými údaji, neprodleně zašle potvrzení doručení objednávku objednateli, které bude obsahovat:

5.2.3.1. potvrzení objednávky s uvedením předpokládané ceny služby, nebo

5.2.3.2. návrh změny objednávky, nebo

5.2.3.3. odmítnutí objednávky s uvedením důvodu odmítnutí dle odst. 5.2.4.

5.2.4. Poskytovatel je oprávněn odmítnout objednávku:

5.2.4.1. eviduje-li za objednatelem nesplacenou pohledávku, nebo

5.2.4.2. není-li předmět plnění v souladu s touto smlouvou,

5.2.4.3. nelze-li objednávku splnit pro nedostatek kapacit na své straně.



### 5.3. Realizace objednané služby:

- 5.3.1. Podklady nezbytné pro realizaci objednané služby předá objednatel zhotoviteli na základě předchozí domluvy smluvních stran v místě plnění nebo na jiném místě, které smluvní strany sjednají. Podklady, které tvoří dokumentaci, lze rovněž doručit prostřednictvím některého ze způsobů elektronické komunikace.

### 5.4. Předání výsledku objednané služby:

- 5.4.1. Poskytovatel předá objednateli výsledky služby ve formě odpovídající povaze a předmětu této služby. Výsledky jsou zejména elektronické formáty (software apod.), hmotné produkty, doporučení a závěry (v případě služeb v podobě poradenství), kombinace výše uvedených forem.
- 5.4.2. Po předání výsledků služby smluvní strany vyhotoví protokol o předání, který bude obsahovat popis předaného výsledku a potvrzení o přijetí výsledku objednatelem.

## 6. FINANČNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Podklady pro výpočet ceny služby jsou uvedeny v Příloze č. 2 – Ceník.
- 6.2. Na úhradu ceny služby se poskytuje veřejná podpora, a to dle podmínek projektu v rámci režimu de minimis.
- 6.3. Do celkové výše ceny jednotlivého plnění se veřejná podpora započte do celkové výše ceny jednotlivého plnění.
- 6.4. Poskytovatel vystaví daňový doklad (fakturu) po poskytnutí objednané služby v souladu s protokolem o předání dle odst. 5.4.2, který bude tvořit její přílohu.
- 6.5. Upozornění na pravidla podpory de minimis: Poskytovatel zaznamená do centrálního registru podpor malého rozsahu (Registr de minimis) ke dni uzavření smlouvy výši předpokládané veřejné podpory ve výši 500.000,- Kč s tím, že po poskytnutí služby bude výše této podpory aktualizována dle konečné (skutečné) ceny poskytnuté služby vždy k 31.12.2025 (období).

## 7. KONTAKTNÍ OSOBY

- 7.1. Pro jednání o službách určují smluvní strany tyto kontaktní osoby:
- Za poskytovatele: [REDAKCE]
  - Za objednatele: [REDAKCE]
- 7.2. Kontaktní osoby nebo jejich adresy lze změnit na základě písemného oznámení doručeného druhé smluvní straně.

## 8. PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

- 8.1. Vznikne-li při plnění dle této Rámcové smlouvy přičiněním poskytovatele výsledek, který spadá pod ochranu průmyslových práv duševního vlastnictví (předmět duševního vlastnictví), jsou smluvní strany vázány těmito podmínkami:

- 8.1.1. Objednatel má časově neomezené právo předmět duševního vlastnictví užívat ke komerčním účelům;



- 8.1.2. Poskytovatel si ponechává časově neomezené právo předmět duševního vlastnictví užívat k nekomerčním účelům, jako jsou vědecký výzkum a pedagogická činnost a nekomerční projekty.
- 8.2. Odměna za poskytnutí licenčních práv dle tohoto odstavce je zahrnuta v ceně služby.

## 9. OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ

- 9.1. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace, které si během plnění této smlouvy vzájemně sdělí, a které jsou označeny jako důvěrné, nebo které lze vzhledem k jejich povaze považovat za důvěrné, budou chránit před neoprávněným zpřístupněním třetím osobám.
- 9.2. Každá strana se zavazuje, že důvěrné informace bude využívat pouze pro účely plnění této smlouvy a bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany je nesdělí třetí straně, pokud právní předpisy nestanoví jinak.
- 9.3. Povinnost chránit důvěrné informace trvá po celou dobu trvání této smlouvy a dále po dobu 5 let po jejím ukončení.
- 9.4. Důvěrnými informacemi nejsou: a) Informace, které byly veřejně dostupné v době jejich sdělení. b) Informace, které se staly veřejně dostupnými jinak než porušením této smlouvy. c) Informace, které smluvní strana získala od třetí osoby oprávněně je zpřístupnit.
- 9.5. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby s důvěrnými informacemi nakládali jejich zaměstnanci či jiní pověřeni zástupci se stejnou péčí, jako kdyby se jednalo o jejich vlastní důvěrné informace.

## 10. OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- 10.1. Smluvní strany se zavazují chránit osobní údaje, ke kterým získají přístup v rámci plnění této smlouvy, a zpracovávat je v souladu s platnými právními předpisy.
- 10.2. Smluvní strany přistupují k závazku
- 10.2.1. dodržovat zásady ochrany osobních údajů, zejména při jejich shromažďování, zpracování, uchování a předávání,
  - 10.2.2. chránit osobní údaje před neoprávněným přístupem, zničením, ztrátou, neoprávněným zveřejněním a jiným neoprávněným zpracováním,
  - 10.2.3. informovat druhou smluvní stranu o jakémkoliv narušení bezpečnosti osobních údajů, které se při plnění této smlouvy vyskytne,
  - 10.2.4. spolupracovat při výkonu práv subjektů osobních údajů a poskytnout těmto subjektům veškeré informace, které jsou jim dle zákona povinny poskytnout,
  - 10.2.5. postupovat při zpracování osobních údajů v souladu s platnými právními předpisy též v případě ukončení plnění této smlouvy, a to až do okamžiku likvidace těchto osobních údajů.

## 11. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY

- 11.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu do 31.12.2025.
- 11.2. Smlouvu lze předčasně ukončit dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve smlouvě.



- 11.3. Obě strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit v případě, že dojde k závažnému porušení podmínek stanovených touto smlouvou.
- 11.4. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy.

## 12. POVINNÁ PUBLICITA

- 12.1. Každý dokument týkající plnění této smlouvy, jenž je určen pro informování veřejnosti, musí obsahovat prohlášení o spolufinancování z prostředků Evropské unie v rámci nástroje Evropského fondu pro regionální rozvoj, Operační program OP PIK, spolu s logem obsahující znak EU, a název příslušného fondu EU, ze kterého je spolufinancování realizováno – viz níže.



**EVROPSKÁ UNIE**  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Podnikání  
a inovace pro konkurenceschopnost



**MINISTERSTVO  
PRŮMYSLU A OBCHODU**

Manuál povinné publicity je uveden na :

<https://www.mpo.cz/assets/cz/podnikani/dotace-a-podpora-podnikani/oppik-2014-2020/spolecne-prilohy-dotacnich-programu-op-pik/2020/5/manual.pdf>

- 12.2. Informace o spolufinancování z prostředků Evropské unie dle odst. 12.1 musí být po dobu 12 měsíců ode dne podpisu Protokolu uvedena rovněž na webových stránkách Objednatele.

## 13. ZÁVAZNOST PODMÍNEK RÁMCOVÉ SMLOUVY

- 13.1. Podmínky uvedené v této Rámcové smlouvě jsou závazné, nedohodnou-li se smluvní strany v rámci jednotlivých služeb (objednávek) jinak.
- 13.2. Od podmínek této smlouvy, kterými je poskytovatel vázán dle projektu nebo dle závazných právních předpisů, se odchýlit nelze.

## 14. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 14.1. Objednatel se zavazuje umožnit provedení kontroly plnění dle této smlouvy ze strany příslušných orgánů.
- 14.2. Objednatel souhlasí s tím, aby Poskytovatel uveřejnil tuto smlouvu v registru smluv v plném rozsahu.
- 14.3. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky.
- 14.4. Přílohami této smlouvy jsou:  
Příloha č. 1 – Prohlášení Objednatele  
Příloha č. 2 – Ceník



14.5. Zástupci smluvních stran potvrzují, že s obsahem této smlouvy souhlasí a na důkaz toho připojují níže své podpisy.

Dne

25. 11. 2024

RNDr. Michael Prouza, Ph. D.  
ředitel FZU

Dne 14.11.2024

Ing. Pavel Majzlík  
Jednatel

**Fyzikální ústav AV ČR**  
veřejná výzkumná instituce  
Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8  
IČO: 68378271 | DIČ: CZ68378271  
-1-

Titul  
IČO: 19489190  
Nové Město  
Czech Republic  
DIČ: CZ19489190

# Příloha č. 1

## Čestné prohlášení Objednatele (žadatele o podporu v režimu *de minimis*)

<b>Obchodní jméno:</b>	TITAM s.r.o.
<b>IČO:</b>	19488190
<b>Sídlo:</b>	Štěpánská 540/7, Nové Město, 120 00 Praha 2
<b>Země založení, pokud jí není Česká republika:</b>	ČR
<b>Předmět podnikání:</b> (uvedte prosím všechny předměty podnikání, které máte povolení vykonávat)	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona - obory činnosti: - Zprostředkování obchodu a služeb - Velkoobchod a maloobchod - Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků - Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce - Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd

### 1. Objednatel prohlašuje, že:

a) splňuje podmínky pro malé a střední podniky (MSP)<sup>1</sup> a malé podniky se střední tržní kapitalizací (tzv. small mid-caps)<sup>2</sup>, které jsou daňovými rezidenty České republiky. V případě zjištění, že Objednatel tyto podmínky nespĺňuje, je Poskytovatel povinen v rámci realizace služeb tyto služby Objednateli neposkytnout.

b) nemá střet zájmů ve smyslu „Průvodce pro oblast střetu zájmů dle čl. 61 Finančního nařízení pro Národní plán obnovy na období 2021-2026“, zapsání skutečných majitelů do evidence skutečných majitelů dle zákona č. 37/2021 Sb., zákon o evidenci skutečných majitelů, neexistenci dvojího financování a neexistenci podezření na korupční jednání v souladu s „Metodickým pokynem systému varovných signálů „RED FLAGS“. V případě, že Objednatel nespĺňuje tyto podmínky nezbytné pro poskytnutí služby, Poskytovatel službu Objednateli v rámci tohoto Projektu neposkytne.

**c) bude dodržovat** po celou dobu realizace služeb a implementace jeho výsledků princip „významně nepoškozovat (DNSH)“, tedy že nesmí významně poškozovat

<sup>1</sup> Podniky, které splňují kritéria stanovená v Příloze I Nařízení Komise (EU) č. 651/2014

<sup>2</sup> Definice tzv. small mid-caps, neboli malých podniků se střední tržní kapitalizací vychází z článku 5 nařízení 2021/1058 o ERDF: c) jsou činěny do malých společností se střední tržní kapitalizací a zaměřují se na výzkumné a inovační činnosti podporované podle čl. 3 odst. 1 prvního pododstavce písm. a) bodu i). Body 6 a 7 článku 2 nařízení 2015/1017 pak tyto velikostní kategorie definují takto: 6) „malými společnostmi se střední tržní kapitalizací“ se rozumí subjekty, které mají nejvýše 499 zaměstnanců a nejsou malými nebo středními podniky. Odkazy: NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2021/1058 ze dne 24. června 2021 o Evropském fondu pro regionální rozvoj a o Fondu soudržnosti: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R1058&qid=1637850633866&from=en> NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2015/1017 ze dne 25. června 2015 o Evropském fondu pro strategické investice, Evropském centru pro investiční poradenství a Evropském portálu investičních projektů a o změně nařízení (EU) č. 1291/2013 a (EU) č. 1316/2013 – Evropský fond pro strategické investice <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32015R1017&from=CS>

environmentální cíle dle čl. 17 Nařízení o Taxonomii. Poskytovatel je povinen zajistit kontrolu a dodržování principu DNSH také u všech Objednatelů služeb poskytovaných v rámci realizaci tohoto Projektu. V případě zjištění, že poskytnutím podpory by byl tento princip porušen, je příjemce povinen služby odběrateli v rámci realizace těchto služeb neposkytnout.

## 2. Objednatel dále prohlašuje, že:

jako účetní období používá

- kalendářní rok.  
 hospodářský rok ( začátek 1.1.2024, konec 31.12.2024).

V případě, že během předchozích dvou účetních období došlo k přechodu z kalendářního roku na rok hospodářský anebo opačně, uveďte tuto skutečnost vypsáním účetních období, která byla použita (např. 1. 4. 2022 - 31. 3. 2023; 1. 4. 2023 - 31. 12. 2023):

.....  
.....  
.....

## 3. Podniky propojené s žadatelem o podporu

**Žadatel o podporu se považuje za propojený s jinými podniky, pokud i tyto subjekty mezi sebou mají některý z následujících vztahů:**

- a) jeden subjekt vlastní více než 50 % hlasovacích práv, která náležejí akcionářům nebo společníkům, v jiném subjektu;
- b) jeden subjekt má právo jmenovat nebo odvolat více než 50 % členů správního, řídicího nebo dozorčího orgánu jiného subjektu;
- c) jeden subjekt má právo uplatňovat více než 50% vliv v jiném subjektu podle smlouvy uzavřené s daným subjektem nebo dle ustanovení v zakladatelské smlouvě nebo ve stanovách tohoto subjektu;
- d) jeden subjekt, který je akcionářem nebo společníkem jiného subjektu, ovládá sám, v souladu s dohodou uzavřenou s jinými akcionáři nebo společníky daného subjektu, více než 50 % hlasovacích práv, náležejících akcionářům nebo společníkům v daném subjektu.

Podnikem je jakýkoli subjekt vykonávající hospodářskou činnost nezávisle na právním postavení tohoto subjektu a způsobu jeho financování. V rámci České republiky je tak za podnik považována jakákoli podnikající fyzická osoba nebo právnická osoba.

Subjekty, které mají s žadatelem o podporu jakýkoli vztah uvedený pod písm. a) až d) prostřednictvím jednoho nebo více dalších subjektů, se také považují za podnik propojený s žadatelem o podporu. Všechny subjekty kontrolované (právně či fakticky) týmž subjektem by se měly pokládat za jeden podnik. Za podnik propojený se žadatelem o podporu se považují pouze podniky usídlené v rámci České republiky. Z tohoto důvodu neuvádějte ve výčtu níže zahraniční vlastníky nebo zahraniční dceřiné společnosti.

Do výčtu podniků propojených přímo či zprostředkovaně se žadatelem o podporu se zahrnují osoby zapsané v základních registrech v souladu se zákonem č. 111/2009 Sb., o základních registrech, ve znění pozdějších předpisů.

Žadatel prohlašuje, že

- není** ve výše uvedeném smyslu propojen s jiným podnikem.  
 **je** ve výše uvedeném smyslu propojen s následujícími podniky:

Obchodní jméno podniku/Jméno a příjmení	Sídlo/Adresa	IČ/Datum narození

**4. Žadatel prohlašuje, že podnik (žadatel) v současném a 2 předcházejících účetních obdobích**

- nevznikl spojením – fúzí s jiným podnikem.
- nepřevzal jmění od jiného podniku.
- nestal se nabyvatelem závodu jiného podniku podle smlouvy o převodu závodu.

Pokud došlo k některé z výše popsaných situací, uveďte následující informace:

Obchodní jméno podniku	IČO	Sídlo	Typ transakce	Datum účinnosti

Výše uvedené změny spočívající ve spojení či nabytí podniků

- jsou již zohledněny v Centrálním registru podpor malého rozsahu.
- nejsou zohledněny v Centrálním registru podpor malého rozsahu.

**5. Žadatel prohlašuje, že podnik (žadatel) v současném a 2 předcházejících účetních obdobích**

- nevznikl rozdělením (rozštěpením nebo odštěpením) podniku.

Pokud žadatel vznikl rozdělením podniku a převzal jeho činnosti, na něž byla dříve poskytnutá podpora *de minimis* použita, prosím níže uveďte požadované informace:

Obchodní jméno podniku	IČO	Sídlo	Typ transakce	Datum účinnosti

Výše uvedené změny spočívající v rozdělení podniků

- jsou již zohledněny v Centrálním registru podpor malého rozsahu.  
 nejsou zohledněny v Centrálním registru podpor malého rozsahu.

## 6. Žadatel dále prohlašuje, že

- nebylo vydáno závazné rozhodnutí o vrácení neoprávněně vyplacené podpory, podle kterého by byl povinen vrátit veřejnou podporu;
- ke dni podpisu tohoto prohlášení v období uvedeném v bodě 1. tohoto prohlášení obdržel následující podpory malého rozsahu (*de minimis*):

Datum poskytnutí	Poskytovatel podpory	Výše obdržené podpory v Kč	Výše obdržené podpory v € <sup>3</sup>
05.04.2024	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i. - Fyzikální ústav AV ČR	329 719,00	13 039,59
05.04.2024	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i. - Fyzikální ústav AV ČR	115 602,00	4 571,780
27.03.2024	CARDAM s.r.o. - CARDAM s.r.o.	299 177,00	11 816,30
16.10.2024	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i. - Fyzikální ústav AV ČR	66 605,00	2 633,02

## 7. Žadatel níže svým podpisem

- potvrzuje, že výše uvedené údaje jsou přesné a pravdivé a jsou poskytovány dobrovolně;
- se zavazuje k tomu, že v případě změny předmětných údajů v průběhu administrativního procesu poskytnutí podpory *de minimis* bude neprodleně informovat poskytovatele dané podpory o změnách, které u něj nastaly.

<sup>3</sup> K přepočtu CZK na EUR se použije kurz vydaný Evropskou centrální bankou platný k datu poskytnutí podpory *de minimis*.



**Ceník služeb:**

název služby	popis služby	cena	výše podpory de minimis	jednotka
Konstrukce	konstrukční činnost, návrhy a příprava dat pro 3D tisk (SW licence zahrnuty)	██████	██████	hodina
Matematické simulace	topologická optimalizace, tvorba struktur, výpočty tuhostí a pevností (SW licence zahrnuty)	██████	██████	hodina
AM	výroba sériových dílů a prototypů, post-processing, chemická vaporizace	*	dle CN	za úlohu

\*cena služby AM bude odběrateli vždy vyčíslena poskytovatelem na základě množství užitého materiálu, technologického času a celkové náročnosti

\*při čerpání služby AM, musí nabídku poskytovatele vždy potvrdit objednatel objednávkou

Ceny jsou platné do 31.12.2025 – pokud nebude mezi poskytovatelem a objednatelem dohodnuto jinak

14.11.2024 v Dolních Břežanech

Jakub Krupa

14.11.2024 v Dolních Břežanech

Pavel Majzl

  
**TITAM** s.r.o.  
 120 00 Praha 2 - Mladá Boleslav 540/7  
 IČO: 19488190 DIČ: CZ19488190