

Smlouva o spolupráci a poskytování odborné podpory při řešení projektu MEtabolic gases TRansfer for Optimised algae growth (METRO)

Smluvní strany:

České vysoké učení technické v Praze

se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/ 3 160 00 Praha 6 - Dejvice
č. účtu:
IČ: 68407700
DIČ: CZ68407700
zastoupená

(Dále jen **ČVUT** nebo **Řešitel**)

a

Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.

se sídlem: Rozvojová 135/1, Lysolaje, 16500 Praha 6
č. účtu: 285583878/0300
IČ: 67985858
DIČ: CZ67985858
zastoupená

(Dále jen **ÚCHP** nebo **Dodavatel 1**)

a

Serenity Valley Technologies s.r.o.

se sídlem: Kaprova 42/14, Staré Město, 110 00 Praha 1
č. účtu: 2403319322/2010
IČ: 01951360
DIČ: CZ01951360
zastoupená

(Dále jen **SVT** nebo **Dodavatel 2**)

A

esc Aerospace s.r.o.

se sídlem: Náměstí Dr. Václava Holého 1052/11, 180 00 Praha 8
č. účtu: 2402100639599/2010
IČ: 03267555
DIČ: CZ03267555
zastoupená

(Dále jen **ESC** nebo **Dodavatel 3**)

(Dále **Dodavatel 1**, **Dodavatel 2**, **Dodavatel 3** společně také jako **Dodavatelé**)

Čl. I.

Účel a předmět smlouvy

1. Smluvní strany spolupracují na realizaci projektu **MEtabolic gases TRansfer for Optimised algae growth (METRO)** (dále jen „Projekt“), který je stanoven smlouvou č. **4000150352/25/NL/EH** uzavřenou mezi ČVUT a European Space Agency (ESA).
2. Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu za účelem vzájemné spolupráce při řešení Projektu a zajištění následného využití jeho výsledků.
3. Smluvní strany výslovně prohlašují ve smyslu ustanovení § 1722 občanského zákoníku, že plnění, které je předmětem tohoto závazku, odpovídá jejich zájmu.

Čl. II.

Řízení Projektu a související povinnosti Smluvních stran

1. Odpovědnost za řešení projektu ponese a celkovou koordinaci a řízení prací bude provádět hlavní řešitel projektu na straně ČVUT – (dále jen „hlavní řešitel“).
Hlavnímu řešiteli projektu budou přímo podřízeni řešitelé na straně ÚCHP, (dále jen „další řešitel 1“), na straně SVT, (dále jen „další řešitel 2“) a na straně ESC (dále jen „další řešitel 3“).
2. Hlavní řešitel zajistí koordinaci projektu tak, aby plnění jednotlivých úkolů probíhalo v souladu se schváleným návrhem projektu.
3. Smluvní strany jsou povinny se pravidelně informovat o průběhu řešení Projektu a neprodleně o všech skutečnostech, které jsou pro řešení Projektu podstatné, především pak těch, které by mohly mít vliv na účel této Smlouvy, řešení a cíle Projektu nebo změnu údajů relevantních pro financování Projektu. Za podstatné skutečnosti se pro účely tohoto odstavce považují skutečnosti, kterými nejsou běžné (každodenní) činnosti, o kterých Smluvní strany s ohledem na povahu řešení Projektu předpokládají, že je příslušná smluvní strana provádí.
4. Dodavatelé budou ČVUT předem informovat o jakémkoliv záměru uzavření smlouvy s dodavateli zboží či služeb, které by měly být financovány z prostředků Projektu.
5. Jakákoliv komunikace mezi smluvními stranami probíhá dle potřeby telefonicky či e-mailem, s výjimkou těch dokumentů, z jejichž povahy vyplývá, že je nutná jejich písemná forma v listinné podobě. Pro případ telefonické či e-mailové komunikace budou kontaktní osoby za smluvní strany odpovědné za technická jednání uvedené v **Příloze 2** této smlouvy. Smluvní strany jsou oprávněny tyto kontaktní osoby jednostranně změnit a v případě dokumentů v písemné formě v listinné podobě budou tyto zasílány poštou na adresy smluvních stran uvedené v záhlaví této Smlouvy, popřípadě elektronicky do datové schránky příslušné Smluvní strany, umožňuje-li to technické nastavení datové schránky té které Smluvní strany.
6. Dodavatelé se zavazují poskytnout ESA a ČVUT nezbytnou součinnost v případě kontroly a hodnocení plnění cílů Projektu a jeho financování.

Čl. III.

Majetkové a finanční vypořádání, rozdělení práv k výsledkům projektu

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že předmět duševního vlastnictví vzniklý při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té Smluvní strany, jejíž pracovníci předmět duševního vlastnictví vytvořili. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření předmětu duševního vlastnictví a Smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
2. Bylo-li dosaženo výsledků při výzkumu 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, případně dalších právních předpisů z oblasti ochrany práv duševního vlastnictví, účelně vynaložených nákladů a vklad do Projektu. Tuto smlouvu se smluvní strany zavazují uzavřít do 60 dnů po ukončení prací a vyhodnocení přínosů jednotlivých stran.

3. Podrobný rozpis finančního plnění je obsahem **Přílohy č. 1** této Smlouvy. Veškeré částky v **Příloze č. 1** jsou uvedeny v EUR. Smluvní strany se dohodly, že plnění ze strany ČVUT (tj. úhrada za služby poskytnuté dle této Smlouvy) vůči Dodavatelům, bude poskytováno na základě faktur řádně vystavených jednotlivými Dodavateli, obsahujících veškeré zákonné náležitosti a doručených ČVUT. Faktura nemůže být vystavena dříve, než ze strany příslušného orgánu poskytovatele dle **Přílohy č. 1** dojde ke schválení úhrady nákladů vztahujících se k činnostem Dodavatelů na Projektu, které mají být fakturovány.
4. Částky finančních nákladů v článcích 3.1 a 4.2 **Přílohy č. 1** této smlouvy jsou uvedeny bez DPH a bude k nim připočtena příslušná sazba DPH dle platných předpisů v době vystavení faktury.
5. V souladu s informacemi uvedenými ve formuláři „METRO PSS A1“ verze 1.1 ze dne 28.10.2025 Dodavatelé prohlašují, že částky mzdových nákladů na projekt uvedené v **Příloze č. 1** této smlouvy obsahují režii („overhead“) dle pravidel ESA.

Čl. IV.

Ochrana důvěrných informací, povinnost mlčenlivosti a další související ustanovení

1. Smluvní strany jsou povinny při předávání jakýchkoliv informací, ať už mezi sebou nebo třetím osobám, počínat si tak, aby nebyly ohroženy výsledky a cíle řešení Projektu. Smluvní strany budou přistupovat k těmto informacím jako k důvěrným.

Čl. V.

Datum nabytí a ukončení účinnosti Smlouvy, doba jejího trvání

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu všemi Smluvními stranami a účinností dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zák. č.340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
2. Smlouva se sjednává na dobu určitou, a to:
na dobu trvání Projektu dle Přílohy 1, prodlouženou o dobu nezbytnou na jeho obhajobu a finanční vypořádání.

Čl. VI.

Porušení podmínek

1. Smluvní strany jsou povinny postupovat v souladu legislativou ČR a pravidly Evropské kosmické agentury.
2. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že některá z nich poruší povinnosti vyplývající z této Smlouvy nebo v důsledku nedodržení podmínek dle předchozího odstavce je povinna druhé smluvní straně uhradit škodu, která jí takovým porušením prokazatelně vznikla. Smluvní strana je povinna tuto škodu druhé smluvní straně uhradit v plné výši, a to do 90 dnů od doručení písemné výzvy k úhradě. Toto ustanovení zůstává platné a účinné i po skončení doby, na kterou je tato Smlouva uzavřena, nejdéle však do doby oprávněné kontroly ze strany poskytovatele, kontrolních orgánů ČR a EU.

Čl. VII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je vyhotovena v listinné podobě ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopisu.
2. Tato Smlouva může být po jejím podpisu doplňována či pozměňována pouze po vzájemné dohodě Smluvních stran. Žádné doplnění či změna této Smlouvy nenabudou účinnosti, pokud takové doplnění či změna nebudou učiněny písemně ve formě dodatku ke Smlouvě a pokud nebudou podepsány všemi Smluvními stranami, není-li v této Smlouvě výslovně uvedeno jinak. Možnost

nahrazení podpisu mechanickými prostředky se vylučuje. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Smluvní strany vylučují přijetí nabídky s dodatkem či odchylkou a trvají na dosažení úplné shody o celém obsahu písemného dodatku a jeho náležitostech.

3. Smluvní strany si vzájemně odpovídají za pravdivost a správnost prohlášení obsažených v této Smlouvě.
4. Odstoupení od Smlouvy je účinné jeho doručením všem Smluvním stranám.
5. Smluvní strany prohlašují, že se nepovažují za slabší smluvní stranu, a že se seznámily se všemi ustanoveními této Smlouvy, že všechna tato ustanovení byla dobře čitelná a srozumitelná, a že si před uzavřením Smlouvy dostatečně poskytly potřebná vysvětlení.
6. Práva a povinnosti Smluvních stran touto Smlouvou neupravené se řídí Občanským zákoníkem a ostatními obecně závaznými právními předpisy České republiky. Smluvní strany se dohodly na pravomoci soudů České republiky k projednání a rozhodnutí sporů a jiných právních věcí vyplývajících z právního vztahu založeného touto Smlouvou. Smluvní strany se dohodly, že příslušným soudem k projednávání jakéhokoli sporu z této Smlouvy v první instanci je Obvodní soud pro Prahu 1, pokud je věcně příslušný, případně Městský soud v Praze.
7. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které zajistí ČVUT v Praze; pro účely jejího uveřejnění nepovažují smluvní strany nic z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vážících za vyloučené z uveřejnění, s výjimkou jednotlivých Příloh.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že z důvodu právní jistoty se i na plnění poskytnutá v rámci Projektu před účinností této Smlouvy vztahují ustanovení této Smlouvy.

Přílohy:

Příloha č. 1 Smlouva s ESA a finanční plnění,

Samostatný soubor CTR4000150352_CZR2_05_signed_ESA_CTUsigned.pdf

Příloha č. 2 Kontaktní osoby

V Praze, dne

Za **České vysoké učení technické**
v Praze

V Praze, dne

Za **Ústav chemických procesů AV ČR,**
v. v. i.

V Praze, dne

Za **Serenity Valley Technologies s.r.o.**

V Praze, dne

Za **esc Aerospace s.r.o.**