SMLOUVA O SMLOUVĚ BUDOUCÍ O SPOLUPRÁCI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

(dle § 1746 odst. 2 a § 1785 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ))

Smluvní strany:

1. Jméno/Firma: Technická univerzita v Liberci

Se sídlem v: Studentská 2, Liberec

IČ: 46747885

DIČ: CZ46747885

 Bank. spojení: xxx

Účet číslo:  xxx

Zastoupena: doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc.

(dále jen jako „**žadatel“** nebo **„příjemce**“)

a

1. Jméno/Firma: PRAGOTHERM, servis fasád s.r.o.

Se sídlem v: Bílenecké náměstí 6/4, Dolní Chabry, 184 00 Praha 8

IČ: 60777575

DIČ: CZ60777575

Zapsaná: u Městského soudu v Praze, C 116156

Bank. spojení: xxx

Účet číslo: xxx

 Zastoupena: Radek Kubálek

 (dále jen jako „**partner 1**“ nebo „**další účastník 1**“);

(společně jako „**smluvní strany**“).

Smluvní strany mezi sebou uzavírají následující Smlouvu o smlouvě budoucí (dále jako „**smlouva o smlouvě budoucí**“):

A.

**Předmět Smlouvy o smlouvě budoucí**

1. Předmětem Smlouvy o smlouvě budoucí je závazek žadatele a partnera, uzavřít do 30 dní od vydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace Smlouvu o spolupráci na řešení projektu, jejíž ustanovení jsou uvedena níže v této Smlouvě o smlouvě budoucí, jestliže žadatel uspěje se svou žádostí ve veřejné soutěži vyhlašované Ministerstvem průmyslu a obchodu – **Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost – Potenciál – výzva 7**.
2. Předmětem Smlouvy o spolupráci na řešení projektu bude spolupráce na realizaci projektu „Rozvoj výzkumného potenciálu laboratoře mikroskopie zavedením pokročilých technik analýz materiálů pomocí FIB-SEM" v areálu žadatele na adrese Bendlova 1409/7, Liberec.
3. Pokud smlouva o smlouvě budoucí naplní podmínky pro uveřejnění v registru smluv, bude uveřejněna Technickou univerzitou v Liberci dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR, s čímž obě smluvní strany výslovně souhlasí. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny označit ve smlouvě údaje, které jsou předmětem anonymizace a nebudou ve smyslu zákona o registru smluv zveřejněny. TUL nenese žádnou odpovědnost za zveřejnění takto neoznačených údajů.
4. Smlouva o smlouvě budoucí nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy o smlouvě budoucí budou řešeny smírnou cestou. Nebude-li smírného řešení dosaženo, sjednávají si smluvní strany místní příslušnost věcně příslušného soudu určenou dle sídla žadatele.

B.

**Smlouva o spolupráci na řešení projektu**

Smluvní strany:

1. Jméno/Firma: Technická univerzita v Liberci

Se sídlem v: Studentská 2, Liberec

IČ: 46747885

DIČ: CZ46747885

 Bank. spojení: xxx

Účet číslo: xxx

Zastoupena: doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc.

(dále jen jako „**žadatel“** nebo **„příjemce**“)

a

1. Jméno/Firma: PRAGOTHERM, servis fasád s.r.o.

Se sídlem v: Bílenecké náměstí 6/4, Dolní Chabry, 184 00 Praha 8

IČ: 60777575

DIČ: CZ60777575

Zapsaná: u Městského soudu v Praze, C 116156

Bank. spojení: xxx

Účet číslo: xxx

 Zastoupena: Radek Kubálek

 (dále jen jako „**partner 1**“ nebo „**další účastník 1**“);

 (společně jako „**smluvní strany**“).

I.

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy o spolupráci na řešení projektu (dále jen „smlouva“) je spolupráce smluvních stran na realizaci projektu „Rozvoj výzkumného potenciálu laboratoře mikroskopie zavedením pokročilých technik analýz materiálů pomocí FIB-SEM". Tato spolupráce vznikla v rámci operačního programu „**Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost – Potenciál – výzva 7**“, stanovení podmínek, činností a dalších práv a povinností stran při realizaci spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje. Spolupráce bude realizována v souladu s žádostí a Podnikatelským záměrem v programu Potenciál.
2. Cílem tohoto projektu je vytvořit moderní zázemí pro řešení výzkumných a vývojových úkolů všech smluvních stran. Cílem projektu je dále spolupráce smluvních stran v oblasti výzkumu a vývoje výrobků a výrobních procesů s vyšší přidanou hodnotou. Výzkumné a vývojové projekty budou zaměřeny především na oblast vývoje mikrobicidních fotokatalytických povlaků pro interiérové aplikace.
3. Detailní popis spolupráce, včetně přínosů je uveden v Podnikatelském záměru, který je přílohou této smlouvy.

II.

**Řízení a realizace spolupráce**

1. Odpovědnost za řešení ponese a celkovou koordinaci a řízení prací bude provádět hlavní řešitel projektu na straně příjemce, xxx. (dále jen „**hlavní řešitel**“). Hlavnímu řešiteli projektu bude přímo podřízen řešitel na straně partnera, xxx. (dále jen „**další řešitel 1**“). Hlavní řešitel a další řešitel tvoří radu výzkumného týmu.
2. Partner je soukromým subjektem, splňující definici malého a středního podniku zabývajícím se odbornou činností jako jedním z hlavních oborů svého podnikání. Partner v rámci spolupráce poskytne personální zabezpečení a odborné znalosti nezbytné pro realizaci projektu. Na řešení projektu se budou podílet následující zaměstnanci partnera:
* *xxx., obchodní ředitel*
1. Řešení výzkumných a vývojových úkolů musí probíhat v místě realizace vymezeném platným Rozhodnutím o poskytnutí dotace, případně posledním platným Dodatkem k Rozhodnutí.
2. Hlavní řešitel zajistí materiální zázemí nezbytné pro realizaci projektu a koordinaci tak, aby plnění jednotlivých úkolů probíhalo v souladu s touto smlouvou a Podnikatelským záměrem.
3. Hlavní řešitel bude odpovědný za administraci projektu, zpracování zpráv a za čerpání finančních prostředků. Jeho úkolem bude také kontrola jednotlivých etap a jejich výstupů a dodržování podmínek daných touto smlouvou.
4. Hlavní řešitel se zavazuje umožnit partnerům po předchozí domluvě nebo dle stanoveného harmonogramu využívat kapacity zařízení v souladu s Podnikatelským záměrem a touto smlouvou.
5. Hlavní řešitel povede časovou evidenci využití technologií pořízených v rámci žádosti do programu Potenciál.
6. Partneři se zavazují využívat infrastrukturu pořízenou v rámci projektu pro řešení výzkumných a vývojových úkolů minimálně z 15 % strojního času, a to k účelům vymezeným Výzvou VII programu Potenciál v souladu s Podnikatelským záměrem a touto smlouvou.

III.

**Finanční záležitosti**

1. Partneři se zavazují zaplatit příjemci odměnu za využití kapacity FIB-SEM v průběhu řešení projektu dle strojových hodin a to vždy ve výši dle a cenové nabídky. Cena za využití kapacit bude zaplacena na účet příjemce uvedený v záhlaví Smlouvy nejpozději do 30 (třiceti) kalendářních dní od vystavení faktury.
2. V případě spolupráce na konkrétním výzkumně vývojovém projektu budou náklady rozděleny podle rozsahu odpracovaných hodin.

IV.

**Harmonogram řešení projektu**

Partner se zavazuje ke spolupráci dle článku I. Předmět smlouvy v období **od 1.7.2021 do 31.12.2022** (období realizace projektu) a následně po dobu min. 5 let po ukončení projektu. Realizace projektu dle předpokládaného časového harmonogramu:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. etapa 1.7.2021 – 31.12.2022
 | * pořízení FIB-SEM
 |
| 1. etapa 1.7.2022 – 30.6.2027
 | * řešení výzkumných a vývojových úkolů
 |

Doba, po kterou jsou partner a žadatel/příjemce oprávněni předkládat a řešit společné výzkumné a vývojové úkoly a projekty, je vymezena platným Rozhodnutím o poskytnutí dotace případně posledním platným Dodatkem k Rozhodnutí a dále pak 5 let ode dne následujícího po dni, kdy bude projekt v systému MS2014+ převeden do stavu Projekt finančně ukončen ze strany ŘO.

V.

**Výstupy projektu, mlčenlivost, duševní vlastnictví**

1. Výstupem projektu je funkční systém FIB-SEM, zajišťující analýzy v uvažovaném rozsahu primárně pro potřeby výzkumu a vývoje smluvních stran a sekundárně pro komerční využití.
2. Výstupy projektu se dále rozumí řešení a výsledky společných výzkumně vývojových úkolů a projektů. Výše uvedené společné výzkumné a vývojové úkoly budou vycházet z Podnikatelského záměru a jeho příloh.
3. Partneři nebo příjemce jsou oprávněni spolu, nebo nezávisle na sobě předkládat návrhy výzkumných a vývojových úkolů ke společnému řešení.
4. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají duševního vlastnictví, bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení a to až do doby jejich zveřejnění. Tato povinnost neplatí vůči subjektům, které jsou na základě právních předpisů k informacím o takových skutečnostech oprávněny. Povinnost mlčenlivosti smluvní strany přenesou i na své pracovníky. Pracovníky smluvní strany se pro účely této smlouvy rozumí zaměstnanci smluvní strany, případně jiné osoby, které vykonávají činnost pro smluvní stranu na základě jakéhokoliv prokazatelného právního vztahu při plnění závazků ze smlouvy o spolupráci. Smluvní strany se dále zavazují, že duševní vlastnictví nepoužijí v rozporu s jeho účelem, s účelem vzájemné spolupráce určeným touto smlouvou, ve prospěch třetích osob jinak než podle této smlouvy, ani pro vlastní potřebu, která nemá vztah k předmětu spolupráce, nebude-li dohodnuto jinak.
5. Právem duševního vlastnictví se rozumí zejména:
* autorské právo, práva související s právem autorským, právo pořizovatele databáze a know-how,
* průmyslová práva, ochrana výsledků technické tvůrčí činnosti (vynálezy a užitné vzory), předmětů průmyslového výtvarnictví (průmyslové vzory), práva na označení (ochranné známky) a konstrukční schémata polovodičových výrobků (topografie polovodičových výrobků).

Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou průmyslového vlastnictví vytvořené v rámci projektu se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky.

Předmětem duševního vlastnictví se pro účely této smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory a další výsledky duševní činnosti.

Duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci tohoto projektu je majetkem té strany, jejíž pracovníci vlastnictví vytvořili. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření duševního vlastnictví.

Vznikne-li duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci tohoto projektu prokazatelně spoluprací pracovníků obou smluvních stran, je toto duševní vlastnictví společným majetkem obou smluvních stran, a to v poměru majetkových podílů, v jaké se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli pracovníci každé ze Smluvních stran.

Další pravidla a podmínky ochrany duševního vlastnictví mohou být upraveny samostatnou smlouvou.

Smluvní strany vstupují do spolupráce s následujícím know-how:

**Příjemce:** Dlouhodobé znalosti, odborné kompetence a technické kapacity v oblasti vývoje a výzkumu materiálů a technologií, nanomateriálů, laboratorních analýz.

**Partner 1**: Dlouhodobé znalosti, odborné kompetence a technické kapacity v oblasti vývoje a aplikace fotokatalyticky aktivních sanačních nátěrů.

Toto know-how zůstává ve vlastnictví té smluvní strany, která jej do spolupráce poskytla. Smluvní strany jsou oprávněny užívat know-how druhé smluvní strany pouze v rozsahu a k účelům vyplývajícím z této smlouvy a k naplnění spolupráce. Nad rámec této smlouvy, resp. ke komerčním účelům jsou oprávněny užívat pouze po předchozím písemném souhlasu vlastníka know-how a za dohodnutých podmínek.

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že právo duševního vlastnictví vzniklé v rámci této smlouvy je ve vlastnictví příjemce, který je oprávněn s tímto duševním vlastnictvím volně disponovat. Autorská, resp. původcovská práva však zůstávají zachována (zaměstnanci partnera, kteří se na výsledku podíleli, budou uvedeni jako autoři/původci, resp. spoluautoři/spolupůvodci výsledku).

VIII.

**Součinnost příjemce**

1. Příjemce se zavazuje poskytnout řádnou součinnost dohodnutou touto smlouvou, poskytnutím veškerých potřebných informací pro výzkum, vývoj a testování.

XII.

**Odstoupení od smlouvy**

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit, poruší-li druhá smluvní strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti.
2. Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela.
3. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně. Po odstoupení od smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své nároky z jejího plnění, a to do 30 dnů ode dne odstoupení.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na zaplacení smluvní pokuty.
5. Partner má právo smlouvu vypovědět bez uvedení důvodů s 30denní výpovědní dobou. Výpovědní doba počíná dnem doručení výpovědi partnerovi. Smlouva zaniká uplynutím výpovědní doby.

XIII.

**Závěrečná ujednání**

1. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že veškerá práva a povinnosti neupravená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle ustanovení OZ.
2. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených dodatků.
3. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu. V souladu s § 89a zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, se za místně příslušný soud k projednávání sporů z této smlouvy prohlašuje obecný soud žadatele.
4. V případě, že dojde k situaci, kdy některá ustanovení této smlouvy se stanou neplatnými, neúčinnými anebo nerealizovatelnými, nebude tímto ovlivněna platnost, účinnost nebo realizovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran, resp. dnem, kdy tuto smlouvu podepíše oprávněný zástupce té smluvní strany, která smlouvu podepisuje později. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv. Plnění předmětu této smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran. Převádět práva a povinnosti z této smlouvy lze jen po písemném souhlasu druhé smluvní strany.
7. Smlouva je vyhotovena ve dvou rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
8. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy:

C.

**Podpisy Smlouvy o smlouvě budoucí**

Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu o smlouvě budoucí pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu připojují své podpisy.

|  |  |
| --- | --- |
| Razítko a podpis za žadatele………………………………………….doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc. V Liberci dne 3.12.2020 | Razítko a podpis partnera 1……………………………………………Radek KubálekV Liberci dne 2.12.2020 |

Příloha:

Podnikatelský záměr do programu Potenciál