SMLOUVA O SPOLUPRÁCI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

(dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů)

Smluvní strany:

1. Podnik: **EPS biotechnology, s.r.o.**

Se sídlem: V Pastouškách 205, 686 04 Kunovice

IČ: 26295059

DIČ: CZ26295059

Zastoupena: Ing. Petrem Benešem, Ph.D., jednatelem

Zapsána v Obchodním rejstříku vedeného u KS v Brně, oddíl C, vložka 42243

Bankovní spojení: xxx, číslo účtu: xxx

(dále jen jako „**příjemce**“)

a

1. Výzkumná organizace: **Technická univerzita v Liberci**

Se sídlem v: Studentská 2, Liberec 1, 46001,

IČ: 46747885, DIČ: CZ46747885

 Zastoupena: doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., rektor TUL

Bankovní spojení: xxx, účet číslo: xxx,

interní číslo smlouvy:

(dále jen jako „**spolupříjemce**“)

(dále také společně jako „**smluvní strany**“)

mezi sebou uzavírají následující smlouvu o spolupráci (dále jen „smlouva“).

I.

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem smlouvy je spolupráce smluvních stran za účelem zajištění realizace projektu „APLIKACE VII.“ (dále jen „**projekt**“) identifikační číslo žádosti „CZ.01.1.02/0.0/0.0/19\_262/0019991“ s názvem „Využití selekčního tlaku a nanomateriálů jako efektivního nástroje stimulace biotechnologických systémů“ a předmětem řešení problematiky technologického využití mikroorganismů v environmentálním a vinařském odvětví. Inovativní je především systematická adaptace a stimulace vybraných mikroorganismů pomocí expozice různým selekčním tlakům s cílem posílení jejich technologických vlastností. Dalším prvkem projektu je využití nanovlákenných nosičů biomasy (imobilizace, konzervace a inokulace mikroorganismů). Výstupy budou soubory modifikovaných mikroorganismů a postupy implementace nanomateriálů v environmentálních a potravinářských biotechnologiích. Na projekt budou použity účelové finanční prostředky poskytnuté formou podpory (dotace) v rámci Operačního programu podnikání a inovace pro konkurenceschopnost Výzvy VII programu podpory APLIKACE (dále jen „**podpora**“) na základě Rozhodnutí o poskytnutí dotace na řešení projektu (dále jen „**rozhodnutí**“). Poskytovatelem dotace je Ministerstvo průmyslu a obchodu (dále jen „**poskytovatel**“).
2. Cíl projektu je:

• prostřednictvím aplikace selekčních tlaků a inovativních nanovlákenných nosičů docílit zlepšení technologických vlastností biologických činitelů pro vinařské a environmentální účely

1. Předmětem této smlouvy je úprava účinné spolupráce mezi příjemcem a spolupříjemcem, stanovení práv a povinností příjemce a spolupříjemce, podíl spolupříjemce na výsledcích výzkumu a vývoje projektu (dále jen „**výsledek projektu**“ či „**výsledky projektu**“), a podmínky použití podpory spolupříjemcem, při realizaci projektu. Projekt bude realizován podle schváleného návrhu projektu.
2. Předpokládanými výsledky projektu jsou:

[x]  poloprovoz

[ ]  ověřená technologie

[ ]  užitný vzor

[ ]  průmyslový vzor

[ ]  prototyp

[x]  funkční vzorek

[ ]  certifikovaná metodika

[ ]  software

II.

**Řízení a realizace spolupráce**

1. Příjemce je koordinátorem projektu. Odpovědnost za odborné vedení celého projektu ponese hlavní řešitel projektu Ing. Vlastimil Píštěk na straně příjemce, který bude rozhodovat o směrech výzkumných a vývojových prací celého projektu. Bude odpovědný za přípravu a finalizaci monitorovacích zpráv, prezentaci dosažených výsledků širší odborné veřejnosti. Jeho úkolem bude také kontrola jednotlivých etap projektu a jejich výstupů a dodržování podmínek daných touto smlouvou, včetně dodržování podmínek smlouvy spolupříjemcem.
2. Hlavnímu řešiteli projektu bude přímo podřízen řešitel na straně spolupříjemce.
3. Hlavní řešitel projektu zajistí řízení projektu tak, aby plnění jednotlivých úkolů probíhalo v souladu se schváleným návrhem projektu.

III.

**Náklady a výdaje na řešení projektu**

1. Projekt bude financován dle žádosti projektu z účelové podpory, neveřejných zdrojů a případně ostatních veřejných zdrojů. Změny oproti předložené žádosti projektu navrhuje příjemce a schvaluje poskytovatel. Změny lze provádět pouze v souladu s podmínkami poskytovatele.
2. Výše, časové rozložení a použití poskytnuté podpory se řídí rozpočtem daným rozhodnutím. Pokud nedojde ke změnám rozhodnutí oproti společně vypracované a podané žádosti projektu, bude rozdělení podpory odpovídat **Příloze 1** této smlouvy. **Příloha č. 1** této smlouvy dále obsahuje také podíly na způsobilých výdajích / nákladech mezi jednotlivými subjekty a dále poměr jejich způsobilých výdajů / nákladů na VaV.
3. Dodavatelé zboží, služeb, stavebních prací, jejichž plnění je potřebné k řešení projektu musí být spolupříjemcem vybráni postupem podle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“) a dále v souladu s podmínkami poskytovatele, pokud jsou v daném případě splněny zákonné podmínky pro takový postup. Dále je spolupříjemce povinen postupovat dle Pravidel pro výběr dodavatelů Řídícího orgánu OP PIK (dále jen „**Pravidla**“), a to v případech, kdy se neaplikuje ZZVZ. Spolupříjemce se musí řídit Pravidly platnými v den vyhlášení veřejné zakázky. Pokud projekt neobsahuje povinnost zrealizovat výběrové řízení v režimu ZZVZ ani podle Pravidel, jsou uvedené postupy irelevantní.
4. Způsobilé výdaje jsou specifikovány ve výzvě VI programu podpory (dále jen „**výzva**“), a to detailně v příloze č. 1 výzvy. Výdaje musí být vynaloženy v souladu se zásadami hospodárnosti a efektivnosti.
5. Způsobilými výdaji nejsou:
6. DPH, pokud je příjemce podpory plátcem DPH,
7. výdaje vzniklé nebo uhrazené před datem přijatelnosti projektu,
8. splátky půjček a úvěrů,
9. sankce a penále,
10. výdaje na záruky, pojištění, úroky, bankovní poplatky, kursové ztráty, celní a správní poplatky,
11. leasing,
12. výdaje, které nejsou v souladu s českou nebo evropskou legislativou,
13. výdaje na pořízení dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku aktivací,
14. výdaje spojené s administrací projektu,
15. výdaje, na které již byla poskytnuta jiná veřejná podpora či podpora de minimis.

IV.

**Poskytování účelové podpory a kofinancování výdajů spolupříjemce příjemcem**

1. Podpora bude příjemci poskytnuta v souladu s „Pravidly spolufinancování Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014 – 2020“ a bude proplácena ex-post na základě dokladů předložených příjemcem podpory v žádosti o platbu. Předpokladem je počáteční plné předfinancování výdajů projektu (nebo ucelené etapy = fáze projektu) z vlastních zdrojů příjemce a spolupříjemce podpory.
2. Příjemce se zavazuje poskytovat spolupříjemci podporu způsobem a ve výši uvedené v **Příloze č. 1** této smlouvy bezodkladně, nejpozději však do 14 dnů, od přijetí platby podpory na účet příjemce.
3. Příjemce se zavazuje stanovenou část poskytnuté podpory, jejíž výše pro danou etapu je uvedena v **Příloze č. 1** této smlouvy, převést na bankovní účet spolupříjemce v souladu s touto smlouvou. Převedení stanovené části účelové podpory se považuje pouze za převod finančních prostředků a nepovažuje se za úplatu za uskutečněné zdanitelné plnění.
4. Spolupříjemce dofinancuje zbývající podíl uznaných nákladů projektu z ostatních veřejných, případně neveřejných, zdrojů, dle **Přílohy č. 1.**

V.

**Závazky příjemce a spolupříjemce**

1. Povinnosti příjemce uvedené ve Výzvě a jejích přílohách, Pravidlech způsobilosti výdajů a publicity – obecná část a v Rozhodnutí a jeho přílohách a případně dalších relevantních dokumentech (dále jen „Dokumenty“) se přiměřeně vztahují i na spolupříjemce. Věta první tohoto odstavce nedopadá na ustanovení Dokumentů, z jejichž povahy vyplývá, že se na spolupříjemce nemohou aplikovat.
2. V případě, že o to spolupříjemce požádá, zavazuje se příjemce ve spolupráci se spolupříjemcem podat námitky proti neproplacení (krácení atp.) dotace z důvodu domnělého porušení podmínek projektu, které vyvěrá z domnělého porušení povinností spolupříjemce. Pokud tento závazek příjemce nesplní (nepodá námitky, ač o to bylo spolupříjemcem požádáno), není spolupříjemce povinen příslušnou částku hradit příjemci ze svých prostředků.

VI.

**Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případě, kdy jedna ze smluvních stran neplní povinnosti dané touto smlouvou či Dokumenty.
2. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno desátým dnem po prokazatelném odeslání.

VII.

**Práva ke hmotnému majetku**

1. Vlastníkem hmotného majetku nutného k řešení projektu a pořízeného z podpory je příjemce nebo spolupříjemce, který si uvedený majetek pořídil nebo jej vytvořil. Došlo-li k vytvoření nebo pořízení majetku společným působením příjemce a spolupříjemce, je takový majetek v jejich spoluvlastnictví, a to podle míry, v jakém se na jeho vytvoření nebo pořízení podíleli. V pochybnostech jsou podíly rovné. Příjemce i spolupříjemce jsou povinni nakládat s veškerým majetkem s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečit proti poškození, ztrátě nebo odcizení a dále jej využívat zejména pro aktivity spojené s projektem.
2. Po dobu účinnosti této smlouvy není spolupříjemce oprávněn bez souhlasu příjemce s hmotným majetkem disponovat ve prospěch třetí osoby, zejména pak není oprávněn tento hmotný majetek zcizit, převést, zatížit, pronajmout, půjčit či vypůjčit.

VIII.

**Práva duševního vlastnictví**

1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají spolupráce dané touto smlouvou, 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 zaměstnance. Zaměstnancem 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 o spolupráci, ve prospěch třetích osob jinak než podle této smlouvy, ani pro vlastní potřebu, která nemá vztah k předmětu spolupráce, nebude-li dohodnuto jinak. Informace utajované podle 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, chrání smluvní strany způsobem stanoveným zákonem.
2. 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).
1. Smluvní strany se dohodly na tom, že právo duševního vlastnictví vzniklé v rámci spolupráce upravené touto smlouvou (dále jen „**nové duševní vlastnictví**“) je ve vlastnictví té smluvní strany, která ho vytvořila svými zaměstnanci a pomocí vlastních materiálních a finančních vkladů, bez přispění další strany (dále jen „**vlastník**“). Podpora a podpora pro spolupříjemce se považuje za vlastní finanční vklad.
2. Vznikne-li nové duševní vlastnictví za přispění více smluvních stran (dále jen „**nové duševní spoluvlastnictví**“), je takové duševní vlastnictví ve spoluvlastnictví více smluvních stran (dále jen „**spoluvlastníci**“). Poměr podílů bude určen písemnou dohodou a odvíjí se od výše podílu na činnostech v projektu, v pochybnostech nebo při neexistenci dohody jsou podíly rovné. S Novým duševním spoluvlastnictvím mají právo nakládat všichni členové konsorcia. U autorských děl se tento odstavec použije obdobně na výkon majetkových práv k autorskému dílu.
3. Smluvní strany jsou povinny chránit duševní vlastnictví způsobem, který je pro ochranu každého druhu duševního vlastnictví nejvýhodnější. Vlastník nebo spoluvlastník nese náklady spojené s vedením příslušných řízení za účelem dosažení nejvýhodnější ochrany.
4. Smluvní strany se výslovně dohodly, že chráněné nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví může být spolupříjemcem využito pro výzkumné, vzdělávací a komerční účely bezúplatně způsobem, který neohrozí jeho ochranu.
5. Mohou-li si u některé smluvní strany činit nároky na nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví třetí osoby, jsou smluvní strany povinny provést taková opatření nebo uzavřít takové smlouvy, aby výkon těchto práv nebo práva samotná byla na smluvní strany převedena. Do účinnosti takového opatření nebo smlouvy smluvní strany zajistí, aby taková práva byla u třetích osob vykonávána v souladu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy.
6. Převede-li smluvní strana vlastnictví k novému duševnímu vlastnictví nebo spoluvlastnictví na třetí osobu, je povinna zajistit prostřednictvím odpovídajících opatření nebo smluv, aby povinnosti vyplývající z této smlouvy přešly na nového vlastníka práv tak, aby byly zajištěny zájmy poskytovatele vyplývající z této smlouvy.
7. Výsledky, které nemají za následek vznik práv k duševnímu vlastnictví, mohou být obecně šířeny.
8. Smluvní strany jsou povinny zachovat výsledky projektu po dobu nejméně 5 let od poslední přijaté platby podpory na účet příjemce, tj. tato investice nesmí být prodána nebo zcizena po výše uvedenou dobu. Tímto ustanovením se rozumí, že příslušná smluvní strana bude po dobu 5 let od ukončení realizace projektu nabízet řešení, které vzniklo realizací projektu. V případě, že příslušná smluvní strana bude vyvíjet řešení určené pouze pro potřeby jí samé, je povinna v případě kontroly prokázat, že jej využívá způsobem, který uváděla v projektu.
9. Pokud je součástí aktivit zhotovení prototypů, pak musí tyto prototypy podstoupit prototypové zkoušky, o kterých bude proveden detailní záznam a vyhodnocení. Pokud budou prototypy následně prodány, budou vždy deklarovány jako prodej zkušebního prototypu za cenu nepřevyšující přímé materiálové náklady (snížené o dotaci na tento prototyp nárokovanou).

IX.

**Řešení sporů**

1. 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.

X.

**Závěrečná ustanovení**

1. Spolupříjemce prohlašuje, že se s žádostí o projekt, schváleným návrhem projektu, podmínkami projektu a rozhodnutím seznámil. Ustanovení této smlouvy budou vždy vykládána v souladu se zněním, účelem a cíli schváleného návrhu projektu a rozhodnutím.
2. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu ve smyslu ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, a prohlašují, že veškerá práva a povinnosti daná touto smlouvou o účasti na řešení projektu, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající budou řešit podle ustanovení občanského zákoníku a ustanovení zákona o podpoře vědy a výzkumu.
3. Pokud smlouva naplní podmínky pro uveřejnění v Registru smluv, bude uveřejněna Spolupříjemcem dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněných osob smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do úplného finančního vypořádání s poskytovatelem dotace. Omezení doby účinnosti se netýká ustanovení upravujících kontrolu a řešení sporů, vrácení podpory, sankcí, poskytování informací, dodržování mlčenlivosti a ochrany duševního vlastnictví. Tato smlouva může dále zaniknout odstoupením od smlouvy dle ustanovení této smlouvy.
5. Spolupříjemce souhlasí s tím, že údaje o projektu, příjemci, spolupříjemci a řešitelích budou uloženy v Informačním systému výzkumu a vývoje.
6. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy mohou být uzavřeny pouze formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného zástupci obou smluvních stran.
7. Součástí této smlouvy jsou:

Příloha č. 1 – Podnikatelský záměr včetně projektového rozpočtu. (samostatná příloha)

1. Tato smlouva je vyhotovena v 3 stejnopisech rovné právní síly.

Příloha: Rozpočet projektu APLIKACE VII

|  |  |
| --- | --- |
|  Razítko a podpis příjemce….………………………………………….Ing. Petr Beneš, Ph.D.V Kunovicích dne 8.6.2020      |  Razítko a podpis spolupříjemce……………………………………………doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., rektor TULV Liberci dne 10.6.2020 |