**Smlouva o účasti na projektu**

**Fortifikace mikrořas s využitím evoluční optimalizace**

**(TA ČR: TQ15000328)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.** | | | |
| Sídlem | Bělidla 986/4a, 603 00 Brno | | |
| IČO | 86652079 | DIČ | CZ86652079 |
| zapsaná v | Rejstříku veřejných výzkumných institucí | | |
| zastoupen | prof. RNDr. Ing. Michalem V. Markem, DrSc., dr. h. c., ředitelem | | |

**dále také „CzechGlobe“ nebo „hlavní příjemce“**

**a**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **EcoFuel Laboratories s.r.o.** | | | |
| Sídlem | Ocelářská 392/9, 190 00 Praha 9 | | |
| IČO | 28973852 | DIČ | CZ28973852 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| č. BÚ | 231797926/0300 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| zapsaná v | v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddílu C, vložce 157047 |
| zastoupená | doc. Ing. Petrem Kaštánkem, Ph.D. |

**dále také „EcoFuel“ nebo „další účastník“**

(společně dále také jako „smluvní strany“ nebo samostatně jako „smluvní strana“)

uzavírají dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též „občanský zákoník“), a v souladu se zákonem 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 výzkumu a vývoje“) smlouvu následujícího znění:

1. **Projekt**
   1. Projektem je projekt č. ***TQ15000328*** s názvem ***Fortifikace mikrořas s využitím evoluční optimalizace.*** Projekt je podpořen Technologickou agenturou České republiky (dále jen „TA ČR“) v rámci 7. veřejná soutěž programu SIGMA - DC2: začínající výzkumníci.
   2. Projekt je vymezen:
      * 1. Smlouvou o poskytnutí podpory
        2. Všeobecnými podmínkami TA ČR verze 7

<https://www.tacr.cz/wp-content/uploads/documents/2024/01/19/1705683180_V%C5%A1eobecn%C3%A9%20podm%C3%ADnky%20v7.pdf>

* + - 1. Závazné parametry řešení projektu, které jsou přílohou smlouvy o poskytnutí podpory
      2. Případnými změnami, úpravami a doplněními výše uvedených dokumentů, pokud je CzechGlobe prokazatelně oznámí dalším účastníkům.

(dále jen „zadání projektu“)

Smluvní strany prohlašují, že jsou jim zadání projektu ke dni podpisu této smlouvy známa a že tvoří samostatně uložené přílohy smlouvy, kterými všechny smluvní strany disponují.

1. **Předmět a účel smlouvy**
   1. Účelem smlouvy je:
      * 1. Dosažení cílů uvedených v Závazných parametrech řešení projektu (dále jen „požadované výsledky“).
        2. Bezproblémové čerpání udělené podpory.
        3. Rozdělení práv k výsledkům dle podílů, které vychází ze Závazných parametrů řešení projektu a zároveň respektuje zákaz nepřímé veřejné podpory dle Rámce, tj. při stanovení spoluvlastnického poměru se úměrně přihlíží k poměru nákladů jednotlivých příjemců tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé veřejné podpoře.
   2. Předmětem této smlouvy jsou práva a povinnosti smluvních stran související s realizací projektu.
   3. CzechGlobe se zavazuje k následujícím činnostem vyplývajícím a blíže definovaných v zadání projektu:
      * 1. Koordinace projektu.
        2. Garantování realizace výsledků projektu a koordinace spolupráce s dalšími účastníky při realizaci výsledků.
        3. Průběžná komunikace s aplikačním příjemcem výsledků projektu.
   4. EcoFuel se zavazuje k následujícím činnostem vyplývajícím a blíže definovaných v zadání projektu:
      * 1. Spolupráce při realizaci výsledků projektu s hlavním příjemcem.
        2. Zajištění datových podkladů a jejich analýza pro potřeby dosažení výsledků projektu.
   5. Smluvní strany se dále zavazují spolupracovat na implementačním plánu k výsledkům řešení a při předkládání zpráv o implementaci.
   6. Další účastník se zavazuje k dodržování povinností zejména dle čl. 4 a 6 Všeobecných podmínek TA ČR, popř. k provádění veškeré součinnosti za účelem dodržení těchto povinností hlavním příjemcem, a rovněž mají vůči hlavnímu příjemci přiměřeně odpovídající povinnosti, které má hlavní příjemce vůči TA ČR a které dalším účastníkům zejména vyplývají ze zadání projektu.
2. **Finanční ujednání** 
   1. Další účastník projektu je oprávněn čerpat část finanční podpory, která je jim určena v Závazných parametrech řešení projektu.
   2. TA ČR zašle celou výši podpory pro dané období hlavnímu příjemci.
   3. Hlavní příjemce odešle dalšímu účastníkovi příslušnou část podpory podle Závazných parametrů řešení projektu do 30 kalendářních dnů poté, co bude podpora připsána na účet příjemce.
   4. Pokud další účastník nebude jemu určenou část poskytnuté podpory v průběhu řešení projektu efektivně čerpat, je povinen vrátit příjemci část podpory, která nebude efektivně čerpána, a to nejpozději do 8 kalendářních dnů poté, co se o této skutečnosti další účastník dozví.
   5. Další účastník projektu je povinen řádně a jednoznačně vyčíslit a odvést poskytovateli veškeré příjmy z projektu.
   6. V případě, že hlavnímu příjemci bude uložen odvod nebo sankce z důvodů, které jsou zcela způsobeny dalším účastníkem, je povinen uhradit hlavnímu příjemci takovou platbu, a to včetně vyměřeného penále. V případě, že hlavnímu příjemci bude uložen odvod nebo sankce z důvodů, které jsou zčásti způsobeny dalším účastníkem, je povinen uhradit hlavnímu příjemci poměrnou část takové platby, a to včetně poměrné části penále.
   7. Hlavní příjemce i další účastník této smlouvy odpovídají za škodu, kterou způsobili.
3. **Práva k výsledkům** 
   1. Stávající výsledky, které budou použity při realizaci projektu (**Background**)
      1. Při realizaci projektu nebude využit žádný background.
   2. **Další** pro řešení projektu potřebné **věci**, jejichž použití je omezeno (např. data).
      1. Při realizaci projektu nebudou využity žádné takové věci.
   3. **Výsledky projektu**
      1. Výsledky projektu jsou následující:
4. Biomasa mikrořas obohacená mikroprvky (Gfunk)
5. Poloprovozní ověření technologie fortifikace mikrořasové biomasy zdraví prospěšnými minerály (Ztech)
6. Článek „Využití evoluční optimalizace pro efektivní fortifikaci mikrořas a vývoj nutričních doplňků nové generace" (Jimp)
   * 1. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, majetková práva k výsledkům projektu budou rozdělena následujícím způsobem:
        1. CzechGlobe – 50 %
        2. EcoFuel – 50 %
     2. Při řešení projektu má být dosaženo i dalších výsledků, které nemají skutečnou nebo potenciální tržní hodnotu, seznamují však s projektem a s jeho výsledky; půjde-li o výsledky, které jsou díly ve smyslu autorského zákona, bude se postupovat podle tohoto zákona, tedy zákona č. 121/2000 Sb., zákon o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, v ostatních případech není nezbytné takové výsledky chránit.
   1. **Další výsledky spolupráce** 
      1. Dalšími výsledky spolupráce jsou takové výsledky, které vzniknou v souvislosti s realizací projektu nebo v návaznosti na řešení projektu.
      2. Podíl majetkových práv autorských nebo práv z průmyslového vlastnictví k jednotlivým dalším výsledkům spolupráce bude rozdělen dle čl. IV. odst. 3.2. této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany prostřednictvím dílčí smlouvy jinak.
      3. Další výsledky spolupráce nesmějí být uveřejněny ani poskytnuty dříve, než bude mezi všemi subjekty, kterými byly k získání výsledku vloženy jakékoliv hodnoty, uzavřena smlouva o využití výsledků.
7. **Důvěrná informace**
   1. Důvěrnou informací je taková informace, která má skutečnou nebo alespoň potenciální materiální či nemateriální hodnotu a která není v příslušných obchodních nebo vědecko-výzkumných kruzích běžně dostupná, která je obsažená v této smlouvě nebo získaná od druhé smluvní strany v souvislosti s projednáváním nebo plněním této smlouvy.
   2. Důvěrnou informací však není informace, která:
      * 1. Je v době její zpřístupnění dostupná veřejnosti.
        2. Stane se veřejnosti dostupná jinak než jejich nepovoleným zveřejněním.
        3. Je poskytnuta smluvní straně třetí osobou, která je oprávněna tuto informaci zpřístupnit.
   3. Žádná ze smluvních stran nezpřístupní třetím osobám žádnou důvěrnou informaci, s výjimkou následujících případů:
      * 1. Dotčená smluvní strana udělila předchozí písemný souhlas s takovým.
        2. Právní předpis nebo povinnost uložená na základě právního předpisu stanoví povinnost zpřístupnit důvěrnou informaci.
        3. Povinnost stanovená TA ČR je s takovým požadavkem neslučitelná.
        4. Takové zpřístupnění důvěrné informace je nezbytné pro realizaci smlouvy nebo kroků či činností předpokládaných touto smlouvou.
   4. Smluvní strany si tímto navzájem dávají souhlas k poskytnutí důvěrných informací smluvní stranou, a to, pokud jsou tito vázáni povinností mlčenlivosti ve vztahu k důvěrným informacím, právnímu zástupci, auditorovi, účetnímu, daňovému nebo jinému poradci smluvní strany, zaměstnanci nebo jinému zástupci smluvní strany. Každá smluvní strana je povinna zajistit, aby osoba, které jsou tímto způsobem důvěrné informace poskytnuty, tyto důvěrné informace nezpřístupnila ani nedopustila jejich zpřístupnění nebo použití třetí osobou.
   5. Projekt podléhá stupni důvěrnosti údajů S – úplné a pravdivé údaje o projektu nepodléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů.
8. **Řízení projektu**
   1. Projekt řídí hlavní řešitel projektu.
   2. Hlavní řešitel projektu zve ostatní řešitele projektu k jednání. Hlavní řešitel vede jednání k odborné diskuzi a dosažení konsenzu (souhlasu všech zúčastněných řešitelů projektu) o dalším postupu při realizaci projektu.
9. **Oprávněné osoby smluvních stran**
   1. Zástupcem **CzechGlobe** je ředitel a hlavní řešitel projektu.
      1. Ředitel může za CzechGlobe v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat.
      2. Hlavním řešitelem projektu je xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxD. , která může za CzechGlobe v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu ani měnit ani ukončit ani uznat dluh z této smlouvy.
   2. Zástupcem **EcoFuel** je jednatel a řešitel projektu.
      1. Jednatel, xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx může v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat.
      2. Řešitelem projektu je xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx., která je oprávněna jednat ve věcech realizace dle této smlouvy, ale není oprávněna jakkoli právně jednat jménem EcoFuel.
10. **Trvání a ukončení smlouvy**
    1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, tedy po dobu realizace projektu a udržitelnosti projektu.
    2. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
    3. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou.
    4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dojitím druhé smluvní straně.
    5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.
    6. Odstoupení od této smlouvy či jiné ukončení této smlouvy nemá vliv na účinnost Smlouvy o poskytnutí podpory vymezené v čl. I. odst. 3. této smlouvy. Odstoupením či jiným ukončením Smlouvy o poskytnutí podpory vymezené v čl. I. odst. 3. této smlouvy zaniká tato smlouva.
    7. Bude-li tato smlouva, či Smlouva o poskytnutí podpory vymezená v čl. I. odst. 3. této smlouvy ukončena předčasně kterýmkoliv subjektem, veškeré zúčastněné subjekty si navzájem vypořádají svá práva a povinnosti.
    8. Ukončení smlouvy nemá vliv na závazky stran týkajících se práv k výsledkům a důvěrných informací.
11. **Společná a závěrečná ujednání** 
    1. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě.
    2. Ukáže-li se některé z ujednání této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
    3. Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení občanského zákoníku na tuto smlouvu: § 557 (pravidlo contra proferentem).
    4. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, autorským zákonem a zákonem o podpoře výzkumu a vývoje. Veškerá s ní související jednání probíhají v jazyce českém.
    5. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
    6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou číslovaných dodatků k této smlouvě. Neplatnost smlouvy nebo jejího dodatku k ní pro nedodržení formy mohou smluvní strany namítnout z důvodu nedodržení formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
    7. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž každé ze smluvních stran náleží po jednom vyhotovení a jedno vyhotovení je určeno pro TA ČR.
    8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejich případných příloh podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto mluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
    9. Tato smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu se zmíněným zákonem, o němž CzechGlobe, která uveřejnění smlouvy zajistí, informuje ostatní smluvní strany neprodleně po uveřejnění smlouvy v registru na kontaktním e-mailu uvedeném v čl. VII. této smlouvy.
    10. Smluvní strany berou na vědomí, že si nebudou poskytovat žádné plnění na základě této smlouvy přede dnem její účinnosti.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Brně dne | V Praze dne | |
| prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek, DrSc., dr. h. c. | | doc. Ing. Petr Kaštánek, Ph.D. |
| ředitel | | ředitel |
| Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i. | | EcoFuel Laboratories s.r.o. |