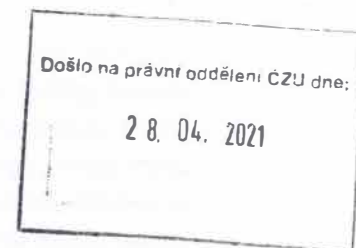


Dále uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany

INTER - TRADE PRAHA spol. s r.o.

se sídlem: Revoluční 767/25, Staré Město, 110 00 Praha 1
 zastoupená: PhDr. Václavem Mazalem, jednatelem
 IČO: 62914774, DIČ: CZ62914774
 vedená u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 35432 bankovní
 spojení: xxxx, číslo účtu: xxxx



jako **HLAVNÍ PŘÍJEMCE** na straně druhé (dále jen "Příjemce")

a

Česká zemědělská univerzita v Praze

se sídlem: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol
 zastoupená: prof. Ing. Petrem Skleničkou, CSc., rektorem
 IČO: 60460709, DIČ: CZ60460709
 bankovní spojení: xxxx, číslo účtu: xxxx

jako **DALŠÍ ÚČASTNÍK** na straně jedné (dále jen "Další účastník")

(Příjemce a Další účastník dále společně jen „smluvní strany“)

sjednaly podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“) následující:

SMLOUVU O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

(smlouva o spolupráci)

(dále jen „Smlouva“) při řešení projektu v rámci veřejné soutěže v aplikovaném výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích Programu TREND,

uzavíraná podle ust. § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)

PREAMBULE

(A) Příjemce, coby uchazeč o podporu v rámci veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích Programu TREND (dále jen „Program“) vyhlášeného Technologickou agenturou České republiky (dále jen „Poskytovatel“), podal návrh projektu s názvem Systém pro zefektivnění rostlinné výroby a mikrobiologických procesů (dále jen „Projekt“). Veřejná soutěž, v rámci níž byl návrh Projektu podán, byla v souladu s ustanovením § 21 Zákona vyhlášena dne 29. 4. 2020. Na základě této soutěže bude mezi Poskytovatelem a Příjemcem ve smyslu ust. § 9 Zákona uzavřena Smlouva o poskytnutí podpory na řešení projektu č. FW03010433 (dále jen „Smlouva o poskytnutí podpory“), jejíž nedílnou součástí budou závazné parametry řešení Projektu, které jsou rovněž uvedeny v příloze č. 1 této Smlouvy. Touto Smlouvou o poskytnutí podpory se Poskytovatel zaváže, že pro účely řešení Projektu poskytne Příjemci peněžité plnění (dále jen „Podpora“).

- (B) Smluvní strany prohlašují, že je jim obsah Projektu, Zadávací dokumentace Programu, včetně příloh a souvisejících dokumentů, jakož i Příručky pro Uchazeče v Programu, znám, což potvrzují podpisem této Smlouvy. Další účastník dále prohlašuje, že se před zahájením realizace Projektu seznámí s obsahem Smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené mezi Příjemcem a Poskytovatelem a s jejími přílohami. Smluvní strany se zavazují povinnosti uvedené ve výše zmíněných dokumentech beze zbytku dodržovat.

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

01. Předmětem Smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností smluvních stran, a to v souvislosti s realizací části níže specifikovaného výzkumného Projektu.
02. Předmětem Smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých Příjemce část Podpory poskytne Dalšímu účastníkovi.
03. Předmětem Smlouvy je také úprava vzájemných práv a povinností smluvních stran k majetku nutnému k řešení Projektu a nabytému Dalším účastníkem a dále k výsledkům Projektu a využití výsledků Projektu.

II. CHARAKTERISTIKA PROJEKTU

01. Název a identifikační údaje Projektu

Název: Systém pro zefektivnění rostlinné výroby a mikrobiologických procesů

Registrační číslo: FW03010433

Měsíc a rok zahájení a ukončení řešení Projektu: **03/2021 – 12/2023**

02. Cíl Projektu a jeho předpokládané výsledky:

Cílem projektu je systém pro zefektivnění rostlinné výroby a mikrobiologických procesů prostřednictvím elektromagnetického pulzního pole (EMF). Díky tomuto systému bude možné dosáhnout nárůstu výnosů rostlinné a potravinářské výroby a vyšší účinnosti čistíren odpadních vod.

Výsledky:

Funkční vzorek GPEMF – typ 1

Ověřená technologie pro malé a střední ČOV

Ověřená technologie pro indoor zemědělství

Funkční vzorek GPEMF – typ 2

Funkční vzorek GPEMF – typ 3

Prototyp GPEMF – typ 1

Prototyp GPEMF – typ 2

Prototyp GPEMF – typ 3

Ověřená technologie pro velkoobjemovou fermentaci-pivovarnictví

Ověřená technologie stimulace procesů ve velkokapacitních ČOV

Ověřená technologie pro fermentační procesy ve vinařské výrobě

Ověřená technologie pro použití systému na vinicích

III. ÚČAST NA PROJEKTU

01. Další účastník se Smlouvou zavazuje Příjemci, že v rámci spolupráce na řešení Projektu provede ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu konkrétní úkony, které jsou uvedeny v Projektu a které směřují k realizaci Projektu, popřípadě provede, na základě písemné dohody smluvních stran, další úkony, jejichž potřeba pro realizaci Projektu vyvstane (dále jen „Řešení části Projektu“). Příjemce se Smlouvou zavazuje v rámci této spolupráce poukázat Dalšímu účastníkovi peněžité plnění, část Podpory určené Dalšímu účastníkovi (dále jen „Dotace“), a to v rozsahu, který je stanoven ve Smlouvě o poskytnutí podpory.
02. Další účastník je povinen realizovat jednotlivá Řešení části Projektu v souladu se Smlouvou a s Projektem tak, aby bylo dosaženo cíle Projektu.
03. Další účastník je povinen ukončit jednotlivá Řešení části Projektu nejpozději v termínech uvedených v Projektu.
04. Podíl smluvních stran na uznaných nákladech Projektu, jakož i konkrétní vymezení úkolů smluvních stran v jednotlivých jeho fázích, jsou uvedeny v Projektu.

IV. POSKYTNUTÍ DOTACE

01. Dotaci určenou Dalšímu účastníkovi podle Smlouvy o poskytnutí podpory na jednotlivé roky Řešení části Projektu poskytne Příjemce Dalšímu účastníkovi každý rok Řešení části Projektu ve lhůtě do 30 dnů od obdržení této části Podpory od Poskytovatele, a to převodem na bankovní účet Dalšího účastníka uvedený v záhlaví této Smlouvy.
02. Dotaci poskytne Příjemce Dalšímu účastníkovi na úhradu skutečně vynaložených nákladů účelově vymezených Smlouvou o poskytnutí podpory na činnosti specifikované ve schváleném Projektu k dosažení cílů uvedených v návrhu Projektu. Vyúčtování bude Dalším účastníkem vystaveno vždy nejpozději do 23. ledna příslušného následujícího kalendářního roku. Součástí vyúčtování bude na základě účetní evidence zúčtování skutečných uznaných nákladů na Řešení části Projektu v členění podle schváleného rozpočtu Projektu a účetní výkaz o čerpání uznaných nákladů.
03. Poskytnutou Dotaci, která nebyla dočerpána k 31. prosinci daného roku, vrátí Další účastník Příjemci, a to vždy nejpozději do 23. ledna následujícího roku, na bankovní účet Příjemce uvedený v záhlaví této Smlouvy.

V. PODMÍNKY POUŽITÍ POSKYTNUTÉ DOTACE

01. Další účastník se zavazuje:
 - a) Dodržovat veškeré povinnosti stanovené pro Příjemce, jakož i povinnosti Dalšího účastníka, jejichž dodržování má Příjemce zajistit, a poskytovat veškerou potřebnou součinnost, které vyplývají z ustanovení Smlouvy o poskytnutí podpory (zejména z Všeobecných podmínek, jež jsou její součástí) a z ustanovení Zadávací dokumentace veřejné soutěže uvedené preambuli (dále jen „zadávací dokumentace“), s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na Dalšího účastníka.

- b) Plnit povinnosti a poskytovat veškerou potřebnou součinnost dle předchozího písmene jak vůči Poskytovateli, tak vůči Příjemci.
- c) Použít Dotaci výhradně k úhradě nákladů a výdajů, které věcně a časově souvisí s Řešením části Projektu, jsou nezbytné pro Řešení části Projektu a musí být účetně prokazatelné a efektivně využitelné, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy, zásadami, pokyny a směrnicemi nebo jinými předpisy Ministerstva financí ČR a Technologické agentury ČR.
- d) Organizovat práce na Řešení části Projektu tak, aby bylo dosaženo cílů Projektu v plánované době.
- e) Na požádání informovat Příjemce o stavu prací na Řešení části Projektu a čerpání Dotace v členění podle schváleného rozpočtu Projektu.
- f) Spolupracovat na implementačním plánu k výsledkům řešení Projektu a dle pokynu Příjemce předkládat zprávy o implementaci.
- g) Při porušení předpisů o hospodaření s účelovými prostředky výzkumu a vývoje nést veškeré důsledky z toho plynoucí.
- h) Uhradit Příjemci odvody a sankce, pokud budou vůči němu uplatněny v důsledku neoprávněného použití Dotace Dalším účastníkem.

02. Další účastník je dále povinen:

- a) Vést evidenci o hospodaření s Dotací přidělenou na Řešení části Projektu odděleně od evidence o hospodaření s jinými prostředky. Tím nejsou dotčeny obecně závazné právní předpisy o účetnictví a výkaznictví.
- b) Zveřejňovat dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů účetní závěrku v příslušném rejstříku ve smyslu zákona č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob a o evidenci svěřenských fondů, ve znění pozdějších předpisů, a to po celou dobu řešení Projektu, pokud mají tuto povinnost uvedenými zákony stanovenou.
- c) Předložit Příjemci nejpozději do 15. ledna příslušného roku písemnou dílčí zprávu o realizaci Řešení části Projektu v průběhu předchozího roku. Po ukončení Řešení části Projektu předložit Příjemci závěrečnou zprávu o výsledcích dosažených při Řešení části Projektu, a to do 15 dnů ode dne ukončení Řešení Projektu. Součástí dílčích zpráv a zprávy závěrečné musí být podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutou Dotací v podobě výpisu z oddělené evidence podle čl. V. odst. 02 písm. a) Smlouvy. Veškeré zprávy a vyúčtování Další účastník či jím pověřená osoba podle čl. IX Smlouvy podepisuje.
- d) Oznámit Příjemci neprodleně, pokud nebude moci ze závažných důvodů pokračovat v Řešení části Projektu, aby Příjemce mohl požádat Poskytovatele o změnu spoluřešitele.
- e) V případě, že Další účastník nebude moci pokračovat v Řešení části Projektu, předložit Příjemci do 30 dnů ode dne oznámení dle předchozího písmene, nejpozději však do 31. prosince daného roku, závěrečnou zprávu o výsledcích Řešení části Projektu a současně v tomtéž termínu vrátit veškerou nespotrebovanou část Dotace Příjemci, nejpozději však do 31. prosince daného roku.
- f) Umožnit Příjemci a Poskytovateli výkon kontroly plnění jeho povinností v rozsahu a způsobem vyplývajícím ze Smlouvy o poskytnutí podpory, z ustanovení zadávací dokumentace, ze Smlouvy a z obecně závazných předpisů.

03. Při nedodržení podmínek Smlouvy, zejména termínu odevzdání výše uvedených zpráv a vyúčtování finančních prostředků Dotace, má Příjemce právo odstoupit od Smlouvy a navrhnout Poskytovateli ukončení financování Řešení části Projektu realizované Dalším účastníkem.

VI. PŘEDMĚT PLNĚNÍ DALŠÍCH ÚČASTNÍKŮ

01. Další účastník se Smlouvou zavazuje plnit Příjemci úkoly, a to podle fází, termínů a v rozsahu, které jsou uvedeny v Projektu. Každá ze smluvních stran je odpovědná za výsledky svých činností, a to v rozsahu určeném Projektem.
02. Před započítím plnění v každé fázi se uskuteční přípravná porada zástupců smluvních stran, v rámci které bude dokončena příprava fáze a vyjasněny případné sporné záležitosti. Z těchto porad bude pořízen zápis. Na těchto poradách bude rovněž rozhodováno o případných dalších úkonech potřebných pro realizaci Projektu, které bude třeba učinit, a to na základě souhlasu většiny ze smluvních stran.
03. S ohledem na skutečnost, že Dotaci poskytovanou na úhradu uznaných nákladů proplácí Dalšímu účastníkovi Příjemce, který je za toto proplácení odpovědný Poskytovateli, předá Další účastník plnění, stanovené pro každou fázi, Příjemci protokolárně, a to nejpozději k datu skončení této fáze.
04. Další účastník se zavazuje, že bude při Řešení části Projektu podle Smlouvy postupovat rovněž v souladu s podmínkami, které jsou stanoveny ve Smlouvě o poskytnutí podpory a jejich přílohách, tedy že Další účastník bude plnit povinnosti pro něho z těchto dokumentů vyplývající. V opačném případě se Další účastník zavazuje uhradit Příjemci vzniklou škodu.

VII. DOTACE URČENÁ DALŠÍMU ÚČASTNÍKOVÍ

01. Příjemce je povinen poskytnout první část Dotace určenou pro Dalšího účastníka pro první rok Řešení části Projektu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy Příjemce obdrží příslušnou část Dotace od Poskytovatele. V následujících letech Řešení části Projektu je Příjemce povinen poskytnout příslušnou část Dotace Dalšímu účastníkovi vždy nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy Příjemce obdržel příslušnou část Dotace od Poskytovatele.
02. Není-li Poskytovatelem příslušná část Dotace Příjemci poskytnuta nebo dojde-li k jejímu poskytnutí opožděnému, v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu nebo v důsledku aplikace jiného právního předpisu, Příjemce neodpovídá Dalšímu účastníkovi za škodu, která jim v důsledku toho vznikla, pokud ovšem Příjemce nezapříčinil neposkytnutí Dotace svým jednáním. V případě, že dojde k pozastavení poskytnutí příslušné části Dotace Poskytovatelem z důvodu porušení povinností ze strany Příjemce, odpovídá Příjemce Dalšímu účastníkovi za takto způsobenou škodu.

VIII. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY

01. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu trvání Projektu. Doba trvání Projektu je stanovena od 1. 3. 2020 do 31. 12. 2023 (dále jen „Doba trvání Smlouvy“).
02. V případě, že během Doby trvání Smlouvy dojde k uzavření dodatku Smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené mezi Poskytovatelem a Příjemcem, kterým by došlo k úpravě práv a povinností smluvních stran, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek této Smlouvy, kterým bude tato Smlouva upravena přiměřeně.

03. Doba trvání Smlouvy může být prodloužena i zkrácena dohodou smluvních stran, nebo v závislosti na změně podmínek ze strany Poskytovatele. Dojde-li k podstatné změně okolností v souvislosti s Řešením části Projektu, zavazují se smluvní strany jednat vždy o možné změně Doby trvání Smlouvy.

IX. OSOBY ODPOVĚDNÉ ZA ŘEŠENÍ

Smluvní strany určují jako osoby odpovědné za řešení Projektu tyto:

- a) Za Příjemce: xxxx,
- b) Za Dalšího účastníka: xxxx

X. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

01. Za okolnost vylučující odpovědnost Dalšího účastníka podle § 2913 odst. 2 OZ se pro účely Smlouvy považují živelné pohromy, vyhlášení krizového stavu podle zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů a jiné obdobné skutečnosti (dále jen „Vyšší moc“). Další účastník je oprávněn se dovolat účinků Vyšší moci pouze tehdy, pokud vznik události představující Vyšší moc bez zbytečného odkladu písemně oznámí Příjemci, vyvolá jednání smluvních stran o vzájemně uspokojivém řešení následků způsobených takovými událostmi a s přihlédnutím k okolnostem konkrétního případu vynaloží rozumné úsilí k odvrácení nebo zmírnění těchto následků.
02. Pokud Další účastník použije Dotaci v rozporu s účelem, anebo na účel jiný, než na který mu byla podle Smlouvy poskytnuta nebo ji bude jinak neoprávněně používat či zadržovat, sjednávají smluvní strany výslovně, že takové jednání bude posuzováno jako porušení rozpočtové kázně podle § 44 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „rozpočtová pravidla“) a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákonném ustanovení uvedeným.
03. V případě, kdy se ukáže, že údaje, na jejichž základě byla Dalšímu účastníkovi Dotace poskytnuta, byly neúplné nebo nepravdivé, je Příjemce oprávněn tyto prostředky po Dalšímu účastníkovi vymáhat.
04. V případě, kdy Další účastník poruší méně závažným způsobem své povinnosti vyplývající ze Smlouvy, tzn., že nedojde k podstatnému porušení povinností, kterým by byla ohrožena realizace Projektu, dodržení stanoveného harmonogramu atd., je Příjemce oprávněn na základě písemného upozornění pozastavit Dalšímu účastníkovi uvolňování Dotací, a to až do doby, než dojde ze strany Dalšího účastníka k odstranění nedostatků včetně opatření k zabránění jejich opakování.

XI. UKONČENÍ SMLOUVY

01. Neodstraní-li Další účastník ve lhůtě stanovené Příjemcem zjištěné nedostatky v plnění povinností vyplývajících ze Smlouvy, je Příjemce oprávněn od Smlouvy písemně odstoupit, a to s udáním důvodů. V případě odstoupení od Smlouvy je Další účastník povinen vrátit celou do té doby nevyčerpanou část Dotace na účet Příjemce, a to

nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne, kdy mu bylo doručeno oznámení Příjemce o odstoupení od Smlouvy. Příjemce je povinen takové prostředky, nerozhodne-li Poskytovatel jinak, vrátit na účet Poskytovatele do 15 dnů od jejich připsání na jeho vlastní účet.

02. Pokud o to Příjemce požádá, je Další účastník, v případě realizovaného odstoupení od Smlouvy, povinen dokončit, resp. poskytnout již započaté úkoly v rámci Řešení části Projektu.
03. Tato Smlouva zaniká, kromě důvodů uvedených v OZ, rovněž ukončením Smlouvy o poskytnutí podpory.

XII. SOUČINNOST SMLUVNÍCH STRAN

01. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy skutečnosti, že úspěšné řešení Projektu je závislé na vzájemném včasném a úplném informování smluvních stran a získání příslušných podkladů.
02. Příjemce se zavazuje spolupracovat s Dalším účastníkem v rozsahu svých možností a znalostí při poskytování informací k podkladům nebo jiným předaným informacím ve formě konzultací na místě, telefonátů, písemných a mailových dotazů, a to bez zbytečného odkladu.
03. Smluvní strany se zavazují předávat si bezodkladně také další podklady a dokumenty, a to zejména, nikoliv však výlučně, související s kontrolou projektu Poskytovatelem, zejména předávání protokolů o průběhu kontroly a protokolu o výsledku kontroly Projektu ze strany Poskytovatele či jiného kontrolního subjektu. V případě, že nebude příslušný dokument předán druhé smluvní straně v dostatečném časovém předstihu tak, aby se mohla bránit zejména podáním opravných prostředků proti sankcím ze strany Poskytovatele či jiných kontrolních subjektů, zavazuje se smluvní strana, která dokument nepředala vůbec či nepředala včas, čímž znemožnila zejména podání opravného prostředku, k úhradě náhrady škody té smluvní straně, která sankci uhradila, tedy k náhradě částky odpovídající uhrazené sankci, a to v plné výši, bezodkladně, na základě písemné výzvy poškozené smluvní strany.
04. Podklady a další záležitosti spojené s předmětem Smlouvy budou mezi smluvními stranami konzultovány a v případě potřeby upřesňovány a doplňovány. Příjemce se zavazuje zajistit přiměřenou průběžnou spolupráci osob na jeho straně pro plnění předmětu Smlouvy ze strany Dalšího účastníka.
05. V případě opakovaného nedodržení termínů nebo kvality dílčích činností některé ze smluvních stran může kterákoli ze smluvních stran vyvolat jednání, kterého se může zúčastnit na základě požadavku některé ze smluvních stran také Poskytovatel, a to s cílem návrhu dalšího postupu.

XIII. NEZÁVISLOST ÚČASTNÍKA

Tato Smlouva v žádném ohledu nezakládá jakýkoliv pracovněprávní vztah nebo vztah nadřízenosti a podřízenosti mezi smluvními stranami. Další účastník se tímto zavazuje

provádět úkoly v rámci Řešení části Projektu, případně úkoly dle jednotlivých pokynů Příjemce v rámci Řešení části Projektu nezávisle a na vlastní odpovědnost.

XIV. DORUČOVÁNÍ PÍSEMNOSTÍ

01. Pro doručování platí, že se doručuje na níže uvedené e-mailové adresy smluvních stran, v případě důležitých písemností přednostně do datové schránky, případně doporučeně poštou. V případě doručování poštou se písemnost považuje za doručenu nejpozději desátý pracovní den po předání k poštovní přepravě.
02. Jako kontaktní osoby smluvních stran byly určeny osoby odpovědné za řešení Projektu, uvedené v článku IX. Smlouvy.

XV. PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ A JINÁ UJEDNÁNÍ

01. Všechna práva k výsledkům Projektu patří smluvním stranám. Vlastníkem práv k výsledkům duševního vlastnictví je smluvní strana, která výsledek vytvořila. V případě vzniku výsledku společnou činností smluvních stran je výsledek v podílovém spoluvlastnictví smluvních stran, s podílem jednotlivých smluvních stran podle jejich podílu na dosažení tohoto výsledku.
02. Vlastníkem, držitelem a vykonavatelem práv duševního vlastnictví je smluvní strana, která je vlastníkem výsledku – stejně tak se tato smluvní strana na své náklady zavazuje zajistit přiměřenou ochranu tomuto výsledku.
03. Smluvní strany berou na vědomí, že výsledky Projektu budou zájemcům poskytovány zdarma, pokud to není v rozporu s podmínkami Poskytovatele. Další účastník se zavazuje poskytnout Příjemci veškerou nezbytnou součinnost (včetně poskytnutí příslušných práv k výsledkům).
04. Smluvní strany se zavazují upravit zvláštní smlouvou způsob nakládání s výsledky Projektu. Rozdělení práv k výsledkům bude respektovat zákaz nepřímé podpory podle Všeobecných podmínek. Zvláštní smlouva dle tohoto odstavce bude obsahovat především způsob užívání výsledků, způsob jejich právní ochrany a postup při jejich postupování třetími stranami i případné rozdělení výnosů z výsledků výzkumu.
05. Výnosy plynoucí z užití výsledků třetími subjekty budou rozděleny podle písemné dohody smluvních stran, která zohlední časová, odborná, věcná a finanční hlediska, zejména množství vynaložené pracovní kapacity a výši vkladů jednotlivých smluvních stran na realizaci výsledku, rizika a očekávané náklady spojené s komercializací výsledku.
06. Náklady na ochranu práv k duševnímu vlastnictví (např. podání patentové přihlášky) budou hrazeny smluvní stranou, která bude vlastníkem těchto práv. V případě spoluvlastnictví budou náklady hrazeny smluvními stranami podle výše jejich spoluvlastnických podílů na výsledku. Konkrétní podmínky ohledně způsobu a rozsahu ochrany, včetně zajištění jeho financování budou konkretizovány samostatnou smlouvou.
07. Smluvní strany jsou oprávněny užívat výsledky dosažené při realizaci Projektu pro své potřeby (Další účastník pak zejména k vědeckým, výzkumným, vývojovým a výukovým

účelům), avšak pouze takovým způsobem, který nebude zasahovat do oprávněných zájmů ostatních smluvních stran.

08. Smluvní strany berou na vědomí, že při využívání a poskytování dosažených výsledků třetím stranám je nutné dodržovat pravidla stanovená v článku 15 Všeobecných podmínek.
09. Mohou-li si činit nároky na práva k výsledkům z řešení Projektu třetí osoby, musí smluvní strany provést taková opatření, nebo uzavřít takové smlouvy, aby tato práva byla vykonávána v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory. Smluvní strany se tím dělí o svůj podíl práv k poznatkům a výsledkům Projektu s třetí osobou. Podíl práv třetí osoby může tak nejvýše dosahovat podílu práv Příjemce nebo Dalšího účastníka.
10. Do Rejstříku informací o výsledcích (RIV) se pak výsledky započítávají podle podílu smluvních stran na výsledku a Metodiky hodnocení výsledků výzkumu a vývoje, vydávané Radou pro výzkum, vývoj a inovace.
11. Vlastníkem hmotného nebo nehmotného majetku, nutného k Řešení části Projektu smluvní stranou, a pořízeného z poskytnuté Dotace, je příslušná smluvní strana, která jej pro tyto účely pořídila. Pokud došlo k pořízení hmotného nebo nehmotného majetku Příjemcem a Dalším účastníkem společně, je předmětný hmotný nebo nehmotný majetek v jejich podílovém spoluvlastnictví s podílem stanoveným podle poměru finančních prostředků vynaložených Příjemcem a Dalším účastníkem na jeho pořízení.
12. Po dobu realizace Projektu není žádná ze smluvních stran oprávněna bez souhlasu Poskytovatele hmotný nebo nehmotný majetek podle předchozího odstavce zcizit, převést, zatížit, či přenechat k užití třetí osobě. Tento hmotný či nehmotný majetek jsou smluvní strany oprávněny užívat pro řešení Projektu bezplatně.

XVI. MLČENLIVOST

01. Smluvní strany zajistí mlčenlivost o všech důvěrných informacích, a pokud byly postoupeny třetí straně, zajistí, aby tyto třetí strany zachovávaly mlčenlivost o těchto informacích, které jim byly poskytnuty jako důvěrné, a používaly je jen k účelům, k nimž jim byly předány.
02. Za důvěrné informace dle předchozího odstavce jsou považovány všechny informace vztahující se k řešení Projektu a k výsledkům Projektu s výjimkou informací poskytovaných do Informačního systému výzkumu, vývoje a inovací nebo informací, které je některá smluvní strana povinna poskytnout jiným orgánům státní správy, soudním orgánům nebo orgánům činným v trestním řízení. Jako důvěrné jsou považovány rovněž informace takto smluvními stranami označené a informace, jejichž vyzrazením by mohla vzniknout některé smluvní straně újma.
03. 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.
04. Smluvní strany budou přistupovat k těmto informacím jako důvěrným a takto je chránit alespoň po dobu 3 let po ukončení řešení Projektu, ledaže tyto informace přestanou být důvěrnými z jiného důvodu.

05. Tento článek se nevztahuje na informování veřejnosti o tom, že Projekt, resp. jeho výstupy a výsledky, byl nebo je spolufinancován z prostředků Poskytovatele. Smluvní strany zároveň postupují v souladu s dokumentem Poskytovatele „Pravidla pro publicitu projektů podpořených z prostředků TA ČR“.

XVII. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

01. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci všech smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), nikoliv však dříve, než nabyde účinnosti Smlouva o poskytnutí podpory. Ty závazky, které mají podle své povahy trvalý charakter, zůstávají v platnosti i po uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena. V případě, že Poskytovatel neuzavře s Příjemcem v rámci tohoto Projektu Smlouvu o poskytnutí podpory, pozbývá tato Smlouva platnosti.
02. Tato Smlouva je vyhotovena ve 4 originálních vyhotoveních, z nichž po podpisu smluvními stranami obdrží po dvou vyhotoveních Příjemce i Další účastník.
03. Není-li ve Smlouvě výslovně uvedeno jinak, řídí se vztahy jí upravené, z ní vyplývající a s ní související právním řádem České republiky a v jeho rámci zejména příslušnými ustanoveními OZ, rozpočtovými pravidly, Zákonem a ostatními souvisejícími obecně závaznými předpisy.
04. Tato Smlouva může být měněna pouze písemně, a to číslovanými dodatky, které budou podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
05. Smluvní strany si udělují bezvýhradní souhlas se zveřejněním plného znění Smlouvy tak, aby tato Smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
06. Smluvní strany si udělují bezvýhradní souhlas s uveřejněním plného znění této Smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv. Smluvní strany prohlašují, že žádné ustanovení Smlouvy nepovažují za obchodní tajemství. Zveřejnění Smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv zajistí Další účastník.
07. Smluvní strany se zavazují spolupůsobit jako osoby povinné podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.
08. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - Závazné parametry řešení Projektu.
09. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Další účastník:

Příjemce:

Datum: 06-04-2021

Datum: 04.2021

Česká zemědělská univerzita v Praze
Jméno: prof. Ing. Petr Sklenička, CSc.
Funkce: rektor

INTER - TRADE PRAHA spol. s r.o.
Jméno: PhDr. Václav Mazal
Funkce: jednatel

Podpis:

Podpis:

112.
18.1

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: FW03010433

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:
Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

1. Název projektu v českém jazyce

System pro zefektivnění rostlinné výroby a mikrobiologických procesů

2. Datum zahájení a ukončení projektu

01/2021 - 12/2023

3. Cíl projektu

Cílem projektu je systém pro zefektivnění rostlinné výroby a mikrobiologických procesů prostřednictvím elektromagnetického pulzního pole (EMF). Díky tomuto systému bude možné dosáhnout nárůstu výnosů rostlinné a potravinářské výroby a vyšší účinnosti čištění odpadních vod.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

PhDr. Václav Mazal

5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo FW03010433-V1	Název výstupu/výsledku Funkční vzorek GPEMF – typ 1
Popis výstupu/výsledku Nejmenší verze generátorů elektromagnetických pulzů (typ 1) bude určena pro předsadbovou úpravu osiva a stimulaci. Konstrukce generátorů PEMF typ 1 bude realizována podle návrhu vycházejícího z dřívějších VaV činností společnosti Inter Trade. Prokázání vlivu generátoru na fermentační procesy - stanovení energie klíčení osiva a mikrobiologických procesů v menších objemech.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gfunk – Funkční vzorek	

Identifikační číslo FW03010433-V2	Název výstupu/výsledku Ověřená technologie pro malé a střední ČOV
Popis výstupu/výsledku Vytvoření dokumentace (návodů) pro použití pulzních generátorů v čistírně odpadních vod.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo FW03010433-V3	Název výstupu/výsledku Ověřená technologie pro indoor zemědělství
Popis výstupu/výsledku Vytvoření dokumentace (návodů) pro použití vyvinutého systému s aplikací pulzních generátorů v indoor zemědělství.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo FW03010433-V12	Název výstupu/výsledku Ověřená technologie stimulace procesů ve velkokapacitních ČOV.
Popis výstupu/výsledku Sestavení konstrukčních návrhů a výkresové dokumentace generátorů EMF typ2 a typ3	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo FW03010433-V4	Název výstupu/výsledku Funkční vzorek GPEMF – typ 2
Popis výstupu/výsledku Střední typ GPEMF (typ 2) bude disponovat ovládacími prvky pro regulaci frekvence elektromagnetického pole v rozsahu 1–70 Hz a jeho dosah bude, v závislosti na typu použité antény, až 1,5 m.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gfunk – Funkční vzorek	

Identifikační číslo FW03010433-V5	Název výstupu/výsledku Funkční vzorek GPEMF – typ 3
Popis výstupu/výsledku Největší typ GPEMF (typ 3) bude disponovat nejvyšším výkonem PEMF. Najde uplatnění zejména na plantážích a polích.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gfunk – Funkční vzorek	

Identifikační číslo FW03010433-V11	Název výstupu/výsledku Ověřená technologie pro velkoobjemovou fermentaci-pivovarnictví.
Popis výstupu/výsledku Sestavení konstrukčních návrhů a výkresové dokumentace generátorů EMF typ2 a typ3	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo FW03010433-V13	Název výstupu/výsledku Ověřená technologie pro fermentační procesy ve vinařské výrobě.
Popis výstupu/výsledku Vytvoření dokumentace (návodů) pro použití vyvinutého systému pro použití pulzních generátorů ve vinařství.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo FW03010433-V14	Název výstupu/výsledku Ověřená technologie pro použití systému na vinicích
Popis výstupu/výsledku Vytvoření dokumentace (návodů) pro použití vyvinutého systému za použití pulzních generátorů a antén ve vinicích.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo FW03010433-V9	Název výstupu/výsledku Prototyp GPEMF – typ 2
Popis výstupu/výsledku Střední typ GPEMF (typ 2) bude disponovat ovládacími prvky pro regulaci frekvence elektromagnetického pole v rozsahu 1-70 Hz a jeho dosah bude, v závislosti na typu použité antény, až 1,5 m.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gprot – Prototyp	

Identifikační číslo FW03010433-V8	Název výstupu/výsledku Prototyp GPEMF - typ 1
Popis výstupu/výsledku Nejmenší verze generátorů elektromagnetických pulzů (typ 1) bude určena pro předsadbovou úpravu osiva a stimulaci Konstrukce generátorů PEMF typ 1 bude Realizována podle návrhu vycházejícího z dřívějších VaV činností společnosti Inter Trade. Prokázání vlivu generátoru na fermentační procesy - stanovení energie klíčení osiva a mikrobiologických procesů v menších objemech.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gprot - Prototyp	

Identifikační číslo FW03010433-V10	Název výstupu/výsledku Prototyp GPEMF - typ 3
Popis výstupu/výsledku Největší typ GPEMF (typ 3) bude disponovat nejvyšším výkonem PEMF. Najde uplatnění zejména na plantážích a polích.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Gprot - Prototyp	

6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] INTER - TRADE PRAHA spol. s r.o.

IČ 62914774	Obchodní jméno INTER - TRADE PRAHA spol. s r.o.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace MP - Malý podnik	

Další účastník – [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

IČ 60461373	Obchodní jméno Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
Kód organizační jednotky 22330	Organizační jednotka Fakulta potravinářské a biochemické technologie
Právní forma VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Další účastník - [D] Česká zemědělská univerzita v Praze

iČ 60460709	Obchodní jméno Česká zemědělská univerzita v Praze
Kód organizační jednotky 41210	Organizační jednotka Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů
Právní forma VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

7. Náklady

(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

Projekt — FW03010433

Položka / rok	2021	2022	2023	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	6 925 000	6 900 000	6 800 000	20 625 000
Výše podpory	4 833 000	4 783 000	4 733 000	14 349 000
Maximální intenzita podpory projektu				70 %

Hlavní příjemce — [P] INTER - TRADE PRAHA spol. s r.o.

Položka / rok	2021	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	1 800 000	1 800 000	1 800 000	5 400 000
Subdodávky	1 320 000	1 320 000	1 320 000	3 960 000
Ostatní přímé náklady	1 895 000	1 870 000	1 770 000	5 535 000
Nepřímé náklady	540 000	540 000	540 000	1 620 000
Náklady projektu celkem	5 555 000	5 530 000	5 430 000	16 515 000
Výše podpory	3 600 000	3 550 000	3 500 000	10 650 000
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 25%

Další účastník — [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

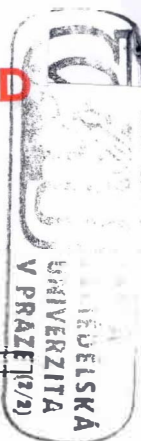
Položka / rok	2021	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	554 682	554 682	554 682	1 664 046
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	105 050	105 050	105 050	315 150
Nepřímé náklady	260 268	260 268	260 268	780 804
Náklady projektu celkem	920 000	920 000	920 000	2 760 000
Výše podpory	828 000	828 000	828 000	2 484 000
Způsob výpočtu režijních nákladů				Full cost

Další účastník — [D] Česká zemědělská univerzita v Praze

Položka / rok	2021	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	310 000	310 000	310 000	930 000
Subdodávky	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	50 000	50 000	50 000	150 000
Nepřímé náklady	90 000	90 000	90 000	270 000
Náklady projektu celkem	450 000	450 000	450 000	1 350 000
Výše podpory	405 000	405 000	405 000	1 215 000
Způsob výpočtu režijních nákladů				Flat rate 25%

T A
Č R

Program **TREND**



8. Další závazné parametry projektu
