

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU Č. QL24010346
uzavřená dle § 1746 odst. 2 zákona čdnů. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ““) a v souladu s § 2 odst. 2 písm. j) zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZPVV““)

Níže uvedené smluvní strany:

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Se sídlem: Branišovská 1645/31a, 370 05, České Budějovice
IČO: 60076658
DIČ: CZ60076658
Zastoupena: prof. PhDr. Bohumilem Jirouškem, Dr., rektorem
Bankovní spoj.: Československá obchodní banka
Účet číslo: 104725778/0300
(dále jen „**příjemce**““)

a

Rybářství Hodonín, s.r.o.

Se sídlem: Písečné 4060, 695 01 Hodonín
IČO: 46965386
DIČ: CZ46965386
Zastoupené: Ing. Mgr. Oldřichem Pechou, jednatelem
Zapsán: Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku
Bankovní spoj.: Česká spořitelna
Účet číslo: 1441030349
(dále jen „**další účastník 1**““)

BioFish s.r.o.

Se sídlem: Právníkov 29, 394 70 Kamenice nad Lipou
IČO: 60930527
DIČ: CZ60930527
Zastoupené: Ing. Petrem Tůmou, jednatelem
Zapsán: Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku
Bankovní spoj.: Česká spořitelna a.s.
Účet číslo: 000000-1473596339/0800
(dále jen „**další účastník 2**““)

(dále společně jen „**další účastník**““ popřípadě „**další účastníci**““)

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

mezi sebou uzavírají následující smlouvu o účasti na řešení projektu.

I.

Předmět Smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je spolupráce smluvních stran za účelem zajištění realizace projektu s názvem „**Dynamika a možnosti modulace mikrobiomu v akvakultuře**“ (MikroAkva), registrační číslo **QL24010346** (dále jen „**projekt**““). Na projekt budou použity účelové finanční prostředky poskytnuté formou dotace v návaznosti na výsledky veřejné soutěže ve výzkumu a vývoji (dále jen „**účelová podpora**““) prostřednictvím Smlouvy č. 2193-2023-13132 o poskytnutí podpory na řešení projektu č. QL24010346 (dále jen „**Smlouva o poskytnutí podpory**““), která byla uzavřena mezi příjemcem a Ministerstvem zemědělství (dále jen „**poskytovatel**““).

- 1.2. Projekt charakterizuje a moduluje mikrobiom ryb a intenzivních akvakulturních systémů. Poškození přirozeného mikrobiomu zvyšuje stres, snižuje welfare, zpomaluje růst a zvyšuje výskyt chorob. Mikrobiom nebyl ve specifických podmínkách české akvakultury (druhové spektrum, klimatické podmínky) studován a není známo, jaký je stav mikrobiomu ve zdravých, dobře rostoucích populacích specifických akvakulturních systémů včetně změn při problematických stavech. MikroAkva získá znalosti a vytvoří postupy pro zajištění optimálního zdraví ryb, eliminaci antibiotik, stabilitu technologických komponentů intenzivních akvakultur a umožní maximální využití chovné kapacity. Dlouhodobým cílem je tak vytvořit funkční mikrobiomy ryb a biofiltrů pro zdravou, stabilní a ekonomickou funkci akvakultury. Těchto cílů bude dosaženo úzkou spoluprací všech subjektů. Koordinaci prací na projektu zajistí hlavní příjemce. Rozdělení úkolů bude následovné: projekt bude řízen řešitelem projektu [REDAKCE] [REDAKCE] který bude zodpovědný za řízení a dohled nad harmonogramem prací a plněním cílů projektu. Kominikaci s partnery projektu bude zabezpečovat [REDAKCE] Části projektu budou řešeny odpovědnými vědeckými pracovníky a jsou detailně popsány v návrhu projektu v sekci "Stěžejní vykonávané činnosti při řešení projektu". FROV JU si jako prioritní oblast výzkumu definovala monitoring, analýzu a vyhodnocení složení společenstev kožního a střevního mikrobiomu ryb a mikrobiomu v odchovných systémech. Druhou oblastí zájmu budou aktivní přístupy k modulaci mikrobiomu ryb pomocí inovativních technik s potenciálem mikrobiom modulovat. Hlavní uchazeč bude rovněž odpovědný za zapojení Ph.D. studentů (i jiných než uvedených v návrhu). Pro získání vzorků mikrobiomu z ostatních RAS budou vzorkovány i další systémy v ČR a Švýcarsku s chovem různých druhů ryb. Společnost Biofish s.r.o. [REDAKCE] se bude prioritně zaměřovat na zabezpečení provozu a sběr dat pro komplexní posouzení dynamiky mikrobiomu v recirkulačním systému a reportování případných krizových situací. Společnost bude spolupracovat i s ostatními RAS v ČR. Společnost Rybářství Hodonín s.r.o. [REDAKCE] se bude prioritně zaměřovat na aktivity v rámci hodnocení mikrobiomu v rámci rybní líhně, odchovny plůdku a recirkulačního systému pro odchov kapra. Komunikace bude založena na minimálně měsíčně konaných schůzkách nebo videokonferencích se zastoupením od každého uchazeče. Dále bude hlavní uchazeč navštěvovat minimálně jednou za měsíc další účastníky, koordinovat a dohlížet na sběr vzorků a dat a plánovat jednotlivé experimenty.
- 1.3. Předmětem této Smlouvy je stanovení práv a povinností příjemce a dalšího účastníka při realizaci projektu. Projekt bude realizován podle schváleného návrhu projektu.
- 1.4. Předmětem této Smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých bude příjemcem poskytnuta část účelových finančních prostředků dalšímu účastníkovi projektu.
- 1.5. Předmětem této Smlouvy je úprava vzájemných práv a povinností smluvních stran k hmotnému majetku nutnému k řešení projektu a nabytého dalším účastníkem projektu a dále k výsledkům projektu a využití výsledků projektu.
- 1.6. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou **Příloha č. 1 - Smlouva o poskytnutí podpory včetně všech jejích příloh, Příloha č. 2 - Rozdělení odpovědnosti za jednotlivé výsledky projektu a Příloha č. 3 - Všeobecné podmínky pro realizaci projektů v rámci Programu aplikovaného výzkumu Ministerstva zemědělství na období 2024-2032, ZEMĚ II (dále také jen „Všeobecné podmínky“)**. Povinnosti příjemce uvedené v těchto dokumentech se vztahují i na dalšího účastníka. Výše uvedené dokumenty jsou pro dalšího účastníka závazné a je povinen se s nimi v plném rozsahu seznámit a jimi se řídit. Obsahuje-li tato Smlouva úpravu odlišnou od Smlouvy o poskytnutí podpory, použije se přednostně ustanovení Smlouvy o poskytnutí podpory.
- 1.7. Další účastníci berou na vědomí, že veškerá komunikace mezi poskytovatelem, příjemcem a dalším účastníkem/dalšími účastníky, týkající se závazků a povinností vyplývajících ze Smlouvy o poskytnutí podpory, se uskutečňuje prostřednictvím příjemce, k čemuž se zavazují příjemci poskytnout nezbytnou součinnost.
- 1.8. Další účastníci berou dále na vědomí, že příjemce zajišťuje vědeckou (odbornou), administrativní a finanční koordinaci projektu a odpovídá za průběh řešení projektu jako celku včetně účelnosti a hospodárnosti nakládání s poskytnutou podporou se zřetelem na plnění výsledků projektu, a to včetně částí projektu realizovaných dalšími účastníky a zavazují se ke splnění uvedeného poskytnout nezbytnou součinnost.

II.

Řízení a realizace spolupráce

- 2.1. Odpovědnost za řešení projektu ponese a celkovou koordinaci a řízení prací bude provádět řešitel projektu, na straně příjemce – [REDAKCE]. (dále jen „řešitel“). Tomuto řešiteli

- projektu budou přímo podřízeni i další řešitelé projektu. Řešitel za další účastníka 1 je [REDACTED] (dále jen „další řešitel“). Řešitel za dalšího účastníka 2 je [REDACTED] (dále jen „další řešitel“).
- 2.2. Řešitel zajistí koordinaci projektu tak, aby plnění jednotlivých úkolů probíhalo v souladu se schváleným návrhem projektu.
 - 2.3. Řešitel bude odpovědný za zpracování zpráv a za čerpání finančních prostředků celého projektu. Jeho úkolem bude také kontrola jednotlivých etap projektu a jejich výstupů a dodržování podmínek daných touto Smlouvou a jejími přílohami.
 - 2.4. Další účastník projektu se touto Smlouvou zavazuje příjemci, že v rámci spolupráce na řešení projektu bude provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené zejména v příloze č. 1 (Smlouva o poskytnutí podpory, včetně jejích příloh), která je nedílnou součástí této Smlouvy, směřující k realizaci projektu, popřípadě i další úkony nutné nebo potřebné pro realizaci projektu (dále jen „řešení části projektu“).
 - 2.5. Další účastník projektu je povinen realizovat řešení části projektu v souladu s touto Smlouvou, v souladu se schváleným návrhem projektu a Smlouvou o poskytnutí podpory uzavřenou mezi příjemcem a poskytovatelem včetně jejích příloh, s výjimkou ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na Dalšího účastníka projektu tak, aby bylo dosaženo účelu a splněny veškeré závazky z této Smlouvy a ze schváleného návrhu projektu vyplývající.
 - 2.6. Další účastník projektu a příjemce jsou povinni dodržet harmonogram výsledků dle **Rozdělení odpovědnosti za jednotlivé výsledky projektu (Příloha č. 2)**.

III.

Náklady na řešení projektu

- 3.1. Projekt bude financován dle žádosti projektu z prostředků účelové podpory a ostatních zdrojů. Změny oproti předložené žádosti projektu navrhuje příjemce a schvaluje poskytovatel. Změny lze provádět pouze v souladu s ustanoveními poskytovatelské smlouvy a jejích dodatků.
- 3.2. Z poskytnuté podpory lze hradit výdaje nebo krýt náklady splňující podmínky způsobilosti stanovené v ustanovení § 2 odst. 2 písm. k) zákona č. 130/2002 Sb., Smlouvou o poskytnutí podpory, Všeobecnými podmínkami nebo zadávací dokumentací, a které jsou nebo byly vynaloženy za účelem zajištění dosažení cílů a výsledků projektu po dobu řešení projektu.
- 3.3. Z poskytnuté podpory lze hradit nebo pokrýt náklady vzniklé nejdříve od data uvedeného jako začátek řešení projektu a nejpozději do data ukončení řešení projektu.
- 3.4. Podporu může příjemce a další účastník projektu použít výhradně způsobem, který je v souladu s pravidly poskytnutí podpory stanovenými Všeobecnými podmínkami, Smlouvou o poskytnutí podpory a zadávací dokumentací řešení projektu, zejména pak využívat podporu na úhradu nebo pokrytí způsobilých nákladů, v souladu s rozpočtem projektu a postupovat v souladu se zásadami efektivnosti, účelnosti a hospodárnosti a dále v souladu s § 8 odst. 4 zákona č. 130/2002 Sb. a podle zákona č. 134/20016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.5. Příjemce je za předpokladu, že další účastník projektu řádně plní závazky vyplývající z této Smlouvy, zejména pak předloží ve stanovených termínech příslušné zprávy a jiné dokumenty o postupu řešení části projektu, povinen poskytnout dalšímu účastníkovi projektu stanovenou část účelové podpory pro jednotlivé kalendářní roky na řešení části projektu (dále jen „dotace“), a to ve výši stanovené ve Smlouvě o poskytnutí podpory.
- 3.6. Výše, časové rozložení a použití poskytnuté účelové podpory se řídí rozpočtem daným Smlouvou o poskytnutí podpory. Pokud nedojde ke změnám Smlouvy o poskytnutí podpory oproti společně vypracované a podanému návrhu projektu, bude rozdělení podpory v jednotlivých letech řešení odpovídat Smlouvě o poskytnutí podpory (Příloha č. 1).
- 3.7. Veškeré náklady musí prokazatelně souviset s předmětem projektu, dále musí být přiřazeny ke konkrétní činnosti v rámci projektu a také ke konkrétním kategoriím výzkumu a vývoje, tj. na aplikovaný výzkum nebo na experimentální vývoj, a na vyžádání příjemce doložit.
- 3.8. Snížili-li se výše uznaných nákladů, sníží se úměrně i maximální výše podpory při zachování stanovené míry podpory.
- 3.9. Pro případ pořízení hmotného či nehmotného majetku nebo služby pro účely projektu jsou smluvní strany povinny postupovat podle příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“).
- 3.10. Uzané náklady musí splňovat následující podmínky:

- musí být vynaloženy v souladu s cíli programu a musí bezprostředně souviset s realizací projektu;
 - musí být způsobilými náklady;
 - musí být doloženy průkaznými doklady;
 - musí být přiměřené (musí odpovídat cenám v místě a čase obvyklým);
 - musí být vynaloženy v souladu s principy:
 - a. hospodárnosti (minimalizace výdajů při respektování cílů projektu);
 - b. účelnosti (přímá vazba na projekt a nezbytnost pro realizaci projektu);
 - c. efektivnosti (maximalizace poměru mezi výstupy a vstupy projektu).
- 3.11. Pokud dojde k nabytí účinnosti Smlouvy o poskytnutí podpory a této Smlouvy ke dni pozdějšímu, než je den uvedený jako začátek řešení projektu ve schváleném znění návrhu projektu, bude na náklady spotřebované na řešení projektu mezi těmito dny pohlíženo, jako by se jednalo o náklady spotřebované po nabytí účinnosti těchto smluv.
- 3.12. Za uznáný náklad projektu se nepovažuje poskytnuté plnění mezi příjemcem a dalšími účastníky navzájem.
- 3.13. Na každý náklad vynaložený dalším účastníkem se pohlíží tak, že bude plněn z poskytnuté podpory a neveřejného zdroje v poměru podle míry poskytnuté podpory uvedené v Příloze č. 1.
- 3.14. Další účastník je povinen o všech vynaložených nákladech projektu vést oddělenou účetní evidenci výdajů a nákladů projektu v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.15. Jednotlivé kategorie způsobilých nákladů:
- a) osobní náklady,
 - b) náklady na subdodávky,
 - c) ostatní přímé náklady,
 - d) nepřímé náklady.

IV.

Poskytování účelové podpory

- 4.1. Příjemce se zavazuje poskytnout dalšímu účastníkovi účelovou podporu pro 1. rok řešení projektu ve výši uvedené v **Příloze č. 1** této Smlouvy bezodkladně, nejpozději do 45 kalendářních dnů od jejího poskytnutí poskytovatelem příjemci.
- 4.2. Příjemce se zavazuje u víceletých projektů ve druhém roce a dalších letech řešení začít poskytovat dalšímu účastníkovi účelovou podporu v částkách uvedených v **Příloze č. 1** této Smlouvy bezodkladně, nejpozději do 45 kalendářních dnů od jejího poskytnutí poskytovatelem příjemci. Současně musí být splněny závazky dalšího účastníka vyplývající z této Smlouvy.
- 4.3. Příjemce se zavazuje stanovenou část poskytnuté účelové podpory, jejíž výše pro dané období je uvedena v **Příloze č. 1** této Smlouvy, převést na bankovní účet dalšího účastníka 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.
- 4.4. Odstoupí-li příjemce od Smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené s poskytovatelem a ukončí řešení projektu a informuje-li o této skutečnosti předem dalšího účastníka projektu, je další účastník projektu povinen ukončit řešení projektu a vrátit příslušnou část dotace, která dosud nebyla dalším účastníkem čerpána, příjemci, který ji vrátí poskytovateli. V takovém případě neodpovídá příjemce dalšímu účastníkovi projektu za způsobenou škodu.
- 4.5. Nedojde-li k poskytnutí příslušné části dotace poskytovatelem příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části dotace poskytovatelem příjemci v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu nebo v důsledku aplikace jiného právního předpisu, příjemce neodpovídá dalšímu účastníkovi projektu za škodu, která vznikla dalšímu účastníkovi projektu jako důsledek této situace. V případě, že dojde k pozastavení poskytnutí příslušné části dotace poskytovatelem z důvodu porušení povinností dalšího účastníka projektu, odpovídá další účastník projektu příjemci za způsobenou škodu.
- 4.6. V případě požadavku poskytovatele na vrácení dotace, je další účastník projektu povinen vrátit příjemci dotčenou část dotace způsobem a v termínu stanoveném příjemcem.

V.

Závazky dalšího účastníka

- 5.1. Další účastník je povinen poskytovat příjemci potřebnou součinnost při vyúčtování uznaných nákladů za předchozí rok, dále poskytovat podklady pro roční zprávy o průběhu řešení projektu a předávat aktualizované údaje o projektu, a to v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory, jejími přílohami a Všeobecnými podmínkami, resp. na základě požadavků příjemce.
- 5.2. Za účelem ověření a zhodnocení postupu spolupráce dalšího účastníka projektu na řešení projektu je další účastník projektu povinen předložit příjemci zejména:
 - a) průběžné zprávy,
 - b) mimořádné zprávy,
 - c) závěrečnou zprávu,
 - d) výkazy uznaných nákladů projektu,
 - e) další zprávy, pokud tak stanoví příjemce.
- 5.3. Průběžnou zprávou se rozumí zpráva o postupu řešení části projektu dalším účastníkem projektu, případných odchylkách v obsahu řešení části projektu a zpráva o dosažených výsledcích za uplynulé období.
- 5.4. Průběžné zprávy je další účastník projektu povinen předkládat příjemci vždy nejpozději do 10. 12. daného kalendářního roku řešení projektu anebo do 10. dne následujícího měsíce po ukončení jiného období či etapy řešení projektu, nestanoví-li poskytovatel jinak, přičemž průběžná zpráva musí zahrnovat období daného kalendářního roku či období. Příjemce je oprávněn vyžádat si průběžnou zprávu i mimo tuto pravidelnou roční periodicitu. V takovém případě je další účastník projektu povinen předložit průběžnou zprávu nejpozději do 30 kalendářních dnů od data, kdy si příjemce průběžnou periodickou zprávu vyžádal.
- 5.5. Mimořádnou zprávu předkládá další účastník projektu na základě žádosti příjemce.
- 5.6. Závěrečnou zprávou se rozumí zpráva o všech pracích, cílech, výsledcích a závěrech vyplývajících ze spolupráce dalšího účastníka projektu na řešení části projektu, se shrnutím všech poznatků z těchto úkonů vyplývajících, a to v takové formě, aby poskytla třetím osobám natolik dostatečnou informaci o výsledcích, že mohou požádat o licenci na poznatky nebo o jiné oprávnění využívat poznatky a jiné výsledky vyplývající ze spolupráce na řešení části projektu. Jako součást závěrečné zprávy je další účastník projektu povinen příjemci předložit podklady o celkových vynaložených způsobilých nákladech projektu.
- 5.7. Závěrečná zpráva musí zahrnovat celé období řešení části projektu a musí být dalším účastníkem projektu poskytnuta příjemci do patnácti kalendářních dnů po ukončení řešení části projektu, a to i v případě předčasného ukončení projektu.
- 5.8. Výkazy uznaných nákladů projektu se rozumí výkazy, které zachycují a prokazují čerpání uznaných nákladů dalším účastníkem projektu v souladu se schváleným návrhem projektu a touto Smlouvou.
- 5.9. Výkazy uznaných nákladů je další účastník projektu povinen předkládat dohromady společně s každou průběžnou zprávou, a to v termínech stanovených pro odevzdání průběžné zprávy podle odst. 5.4. tohoto článku.
- 5.10. Zprávy uvedené v odst. 5.2. tohoto článku je další účastník projektu povinen poskytovat příjemci v elektronickém vyhotovení, přičemž další účastník projektu je povinen respektovat pokyny příjemce týkající se obsahu, struktury zpráv a lhůt pro jejich odevzdání a dále pak předkládat zprávy v takové vhodné formě, aby zprávy mohly být příjemcem nebo poskytovatelem publikovány.

VI.

Důsledky porušení podmínek poskytnutí podpory

- 6.1. V případě jakéhokoliv porušení povinností dalším účastníkem je příjemce oprávněn pozastavit poskytování podpory a neposkytnout příslušnou část podpory ve stanovených lhůtách.
- 6.2. Odstoupení od této smlouvy nemá vliv na uplatnění ostatních příslušných sankčních ustanovení podle tohoto článku.
- 6.3. Tímto článkem není dotčen nárok příjemce na náhradu škody, která mu vznikne v důsledku porušení některé z povinností ze strany dalšího účastníka. Stanovené smluvní pokuty nezahrnují náhradu škody a aplikují se nad rámec dalších sankcí vyplývajících z právních předpisů nebo z této Smlouvy.

- 6.4. Jednotlivé smluvní pokuty stanovené podle tohoto článku se sčítají, maximálně však do výše odpovídající maximální výši podpory stanovené ve Smlouvě, resp. jejích přílohách.
- 6.5. Smluvní strany si budou počínat tak, aby v zájmu zachování řešení projektu předešly předčasnému ukončení smlouvy výpovědí nebo odstoupením, pokud tak bude možné a s ohledem na povahu projektu a jeho řešení účelné, zejména vyvinou snahu o ukončení účasti dalšího účastníka na řešení projektu, který porušuje své povinnosti, nebo je pravděpodobně poruší.
- 6.6. Pokud další účastník projektu porušil některou z výše uvedených povinností, vyzve jej písemně příjemce k nápravě, pokud je tak s ohledem na pochybení možné, a stanoví mu k tomu přiměřenou lhůtu. Poskytovatel může rovněž písemně dalšímu účastníkovi oznámit zahájení některého hodnotícího procesu nebo veřejnosprávní kontroly za účelem prokázání skutečného stavu věci, přičemž v případě domnělého porušení rozpočtové kázně zpravidla provede veřejnosprávní kontrolu. Ve druhém případě výzvu k nápravě nahrazuje příslušné opatření k nápravě.

VII.

Práva k hmotnému majetku

- 7.1. Vlastníkem hmotného majetku nutného k řešení projektu a pořízeného z podpory je příjemce nebo další účastník, který si uvedený majetek pořídil nebo jej vytvořil. Došlo-li k vytvoření nebo pořízení majetku společným působením příjemce a dalšího účastníka nebo několika dalších účastníků, je takový majetek v jejich podílovém spoluvlastnictví, a to podle míry, v jakém se na jeho vytvoření nebo pořízení podíleli. V pochybnostech jsou podíly rovné. Příjemce i další účastník 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.
- 7.2. Po dobu účinnosti této Smlouvy není další účastník 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.

Řízení vnesených práv

- 8.1. Za vnesená práva jsou považována taková autorská práva, práva průmyslového vlastnictví, know-how a získaná data, která mají smluvní strany v době uzavření této Smlouvy nebo je získají později nezávisle na řešení projektu.
- 8.2. Vnesená práva mohou smluvní strany účastníci se na řešení projektu užívat bezplatně pro potřeby projektu. K jiným účelům mohou smluvní strany účastníci se na řešení projektu užívat vnesená práva pouze na základě předchozí písemné licenční smlouvy, uzavřené mezi dotčenými subjekty, a to za běžných tržních podmínek, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 8.3. Smluvní strany účastníci se na řešení projektu nesmí vnesená práva poskytnout třetím osobám a nesmějí je komerčně využívat.

IX.

Práva k výsledkům projektu, duševní vlastnictví

- 9.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají obchodního tajemství ostatních smluvních stran a další důvěrné informace (takové informace, které některá smluvní strana za důvěrné označí), které se v rámci této spolupráce dozví, zvláště pak týkající se 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 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. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na výsledky projektu v rozsahu, který příjemci umožní zveřejňovat úplně, pravdivé a včasné informace o projektu a jeho výsledcích ve formě, rozsahu a způsobem stanoveným poskytovatelem. 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. Duševní vlastnictví vložené jednou smluvní stranou do spolupráce zůstává i nadále ve

- vlastnictví této smluvní strany, kdy druhá smluvní strana může duševní vlastnictví užít pouze pro účely řešení projektu.
- 9.2. Rozdělení práv k výsledkům bude primárně vycházet ze závazných parametrů řešení projektu (přístup k výsledkům projektu a rozdělení práv k výsledkům projektu) a zároveň musí respektovat 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.
- 9.3. Práva k výsledkům projektu, jejich ochrany a využití jsou upravena zejména ustanovením § 16 ZPVV.
- 9.4. Právem duševního vlastnictví se rozumí zejména:
- autorské právo, práva související s právem autorským, právo pořizovatele databáze (souboru dat) a know-how,
 - průmyslová práva, ochrana výsledků technické tvůrčí činnosti (vynálezy a užité vzory), předmětů průmyslového výtvarnictví (průmyslové vzory), práva na označení (ochranné známky) a konstrukční schémata polovodičových výrobků (topografie polovodičových výrobků).
- 9.5. Všechna práva k výsledkům projektu, který není veřejnou zakázkou ve výzkumu, vývoji a inovacích, patří příjemci a dalším účastníkům. Každému z těchto subjektů patří příslušná část výsledku dle níže uvedeného rozdělení.
- 9.6. Příjemce a další účastník projektu ručí za právní nezávadnost projektu, tj. ručí za to, že výsledky projektu, na kterých se podíleli, nezasahují do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků projektu v České republice i v zahraničí.
- 9.7. 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 vždy písemnou dohodou a odvíjí se od výše podílu na činnostech v projektu resp. na materiálních, finančních a personálních vkladech smluvních stran na vytvoření výsledku.
- 9.8. 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.
- 9.9. Smluvní strany usilují v souladu se zájmy poskytovatele po ukončení projektu o uzavření licenčních smluv na nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví za nejvyšší možnou protihodnotu. Spoluvlastníci rozhodují o uzavření licenčních smluv, podlicenčních smluv a převodu práv z duševního vlastnictví jednomyslně. Smluvní strany mají v případě převodu práv předkupní právo.
- 9.10. Smluvní strany se výslovně dohodly, že chráněné nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví může být smluvní stranou využito pro výzkumné a vzdělávací účely bezúplatně způsobem, který neohrozí jeho ochranu.
- 9.11. Smluvní strany jsou oprávněny poskytnout výsledky, které nejsou výsledkem veřejné zakázky ve výzkumu, vývoji a inovacích, pouze za úplaty minimálně ve výši odpovídající tržní ceně poskytovaných práv k duševnímu vlastnictví. Pokud tato nelze objektivně zjistit, postupují smluvní strany jako řádný hospodář tak, aby získaly co nejvyšší možnou protihodnotu, kterou je možné zpravidla stanovit součtem nákladů na dosažení výsledku a přiměřeným ziskem. Při poskytování výsledků subjektu, který se podílel na podpoře z neveřejných zdrojů, bude výše úplaty za poskytnutí výsledků snížena o výši neveřejné podpory poskytnuté tímto subjektem.
- 9.12. 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.
- 9.13. 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.

X.

Poskytování informací a mlčenlivost

- 10.1. Další účastník je povinen poskytnout relevantní informace pro účely IS VaVal v souladu s hlavou VII ZPVV a nařízením vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

Za tímto účelem si příjemce od dalšího účastníka dle potřeby takové informace vyžádá, pokud je již neobdržel na základě jiných skutečností.

- 10.2. Všechny informace vztahující se k řešení projektu a k výsledkům projektu jsou považovány za důvěrné s výjimkou informací poskytovaných do IS VaVI nebo informací, které je příjemce/poskytovatel povinen poskytnout jiným orgánům státní správy, soudním orgánům nebo orgánům činným v trestním řízení.
- 10.3. Smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti ohledně veškerých informací vztahujících se k řešení projektu včetně jeho návrhu tak, aby nebyly ohroženy výsledky a cíle jeho řešení, s výjimkami stanovenými ve Smlouvě a jejích přílohách.
- 10.4. Povinnost mlčenlivosti dle odst. 9.1. Smlouvy se nevztahuje na informování veřejnosti o tom, že projekt, resp. jeho výstupy a výsledky, byl nebo je spolufinancován z prostředků poskytovatele a příjemce.
- 10.5. Příjemce má právo, dle licenčních podmínek vydavatele, na bezplatné, nevýlučné a neodvolatelné právo předkládat, rozmnožovat a rozšiřovat vědecké, technické a jiné články z časopisů, konferencí a informace z ostatních dokumentů týkajících se projektu, uveřejněných dalším účastníkem nebo s jeho souhlasem.
- 10.6. Pokud je předmět řešení projektu předmětem zákonem stanovené nebo uznané povinnosti mlčenlivosti, smluvní strany poskytují informace o prováděném výzkumu, vývoji a inovacích a jejich výsledcích s vyloučením těch informací, o nichž to stanoví příslušný zákon

XI.

Kontrola průběhu řešení části projektu

- 11.1. Příjemce je oprávněn kdykoliv v průběhu řešení části projektu dalším účastníkem projektu nebo i po jeho ukončení provádět kontrolu hospodaření dalšího účastníka projektu s dotací, komplexní kontrolu výsledku Projektu, kontrolu plnění cílů projektu, včetně kontroly účelnosti čerpání a využití prostředků dotace, uznaných nákladů a finanční kontrolu, přičemž další účastník projektu je povinen provádění kontrol příjemci umožnit.
- 11.2. Jestliže si to příjemce vyžádá, je další účastník projektu povinen informovat příjemce o okolnostech souvisejících s řešením části projektu, zejména pak o každé skutečnosti, která by mohla ovlivnit řešení části projektu, dále je pak povinen předávat příjemci veškerou korespondenci o projektu, informovat příjemce o uzavřených smlouvách s dodavateli a o obsahu jejich plnění, přičemž další účastník projektu je povinen originály takovýchto smluv uchovávat.
- 11.3. Další účastník projektu je povinen vést o čerpání a užití veškerých finančních prostředků určených na řešení části projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku dalšího účastníka projektu. Tuto evidenci je další účastník projektu povinen uložit a uchovávat ji po dobu pěti let ode dne ukončení účinnosti této Smlouvy.
- 11.4. Další účastník projektu je povinen jednotlivé části dotace ve vztahu k příjemci finančně vypořádat a současně vrátit nevyčerpané části dotace v souladu s platnými právními předpisy, které stanoví termíny a zásady finančního vypořádání vztahů se státním rozpočtem, a to předepsaným způsobem, a to do 7 kalendářních dnů poté, co se dozví, že tuto část dotace z jakéhokoliv důvodu nevyužije, nebo poté, co byl poskytovatelem k jejímu vrácení vyzván, přičemž nejpozději do 20. ledna následujícího kalendářního roku musí být takto nevyčerpaná podpora za tento rok připsána na účet příjemce. Další účastník projektu je povinen spolu se zúčtováním dotace předložit příjemci zdůvodnění čerpání a užití finančních prostředků včetně písemné informace o tom, zda na účel, na který byla Dotace poskytnuta, použil i finanční prostředky z jiných zdrojů, včetně ostatních veřejných prostředků, z jakých a v jaké výši, a to ve formě stanovené příjemcem.
- 11.5. Příjemce prohlašuje, že uvedené kontroly bude provádět pouze v rozsahu stanoveném právními předpisy, zejména pak zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a vyhlášky č. 416/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterou se citovaný zákon provádí.
- 11.6. Další účastník se zavazuje umožnit výkon kontrol prováděných poskytovatelem a případně dalšími příslušnými subjekty, zejména dle čl. 14 Všeobecných podmínek a dále se zavazuje poskytnout při těchto kontrolách nezbytnou součinnost.

XII.

Další povinnosti smluvních stran

- 12.1. Další účastník projektu je povinen splnit povinnosti osob, kterým byla poskytnuta podpora ze státního rozpočtu, stanovené zejména Zákonem, zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, ve znění

- pozdějších předpisů a dalšími právními předpisy a splnit veškeré další podmínky užití dotace dalším účastníkem projektu, stanovené touto Smlouvou.
- 12.2. Další účastník projektu souhlasí se zveřejněním svých identifikačních údajů, výše poskytnuté dotace, dílčí zprávy a závěrečné zprávy o řešení projektu.
 - 12.3. Další účastník projektu je povinen písemně informovat příjemce o každé změně rozhodné pro poskytování dotace nejpozději do 4 kalendářních dnů ode dne, kdy se o změně dozvěděl, zejména o změně jeho právní formy, zahájení insolvenčního řízení, likvidaci apod.
 - 12.4. Další účastník projektu je povinen nakládat s prostředky dotace v souladu s právními předpisy správně, hospodárně, efektivně a účelně, přičemž je povinen dodržet maximální přípustný podíl podpory projektu z veřejných prostředků na uznaných nákladech projektu.
 - 12.5. 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 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 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.

XIII. Sankce

- 13.1. Poruší-li další účastník projektu závažným způsobem povinnost stanovenou mu touto Smlouvou, může příjemce požadovat do doby zjednání nápravy zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 promile denně z celkové částky skutečně poskytnutých finančních prostředků dalšímu účastníkovi projektu podle přílohy č. 1, která je nedílnou součástí této Smlouvy.
- 13.2. V případě porušení povinností dalšího účastníka projektu podle odstavce 1 tohoto článku, je příjemce současně oprávněn pozastavit poskytování prostředků dotace, a to až do té doby, kdy další účastník projektu zjedná jejich nápravu.
- 13.3. Dojde-li v souvislosti s porušením povinností některého dalšího účastníka projektu podle odstavce 13.1 tohoto článku současně i k porušení povinností příjemce ve vztahu k poskytovateli a poskytovatel uplatní vůči příjemci sankce, je tento další účastník projektu povinen uhradit příjemci smluvní pokutu ve výši odpovídající výši finančních prostředků požadovaných poskytovatelem po příjemci.
- 13.4. Poruší-li příjemce povinnost poskytnout dalšímu účastníkovi projektu část dotace pro daný kalendářní rok, nebo poskytne-li část dotace pro daný kalendářní rok opožděně, je příjemce s výjimkou případu popsaného v odstavci 4.4. této Smlouvy povinen uhradit dalšímu účastníkovi projektu smluvní pokutu ve výši 1 promile za každý den prodlení z částky, která měla být dalšímu účastníkovi projektu poskytnuta.
- 13.5. Pokud poskytovatel neuzná náklady projektu dalšího účastníka projektu nebo jejich část, je další účastník projektu povinen vrátit neuznané náklady nebo jejich část ve lhůtě stanovené příjemcem. Nevrátí-li další účastník projektu neuznané náklady nebo jejich část ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit příjemci smluvní pokutu ve výši 1 promile za každý den prodlení z nevrácené částky.
- 13.6. Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli v této Smlouvě, není dotčen nárok příjemce nebo dalšího účastníka projektu na náhradu škody.

XIV. Zvláštní ustanovení o pravomoci poskytovatele

- 14.1. Další účastník projektu bere na vědomí, že poskytovatel má k dalšímu účastníkovi projektu stejná práva týkající se kontroly průběhu řešení části projektu, včetně kontroly využití finančních prostředků dotace, jako příjemce.
- 14.2. Za účelem naplnění odst. 14.1. tohoto článku je další účastník projektu povinen zejména umožnit poskytovateli provedení takové kontroly a za tím účelem mu předávat veškeré dokumenty a informace týkající se řešení části projektu nebo další informace a dokumenty, o jejichž předání poskytovatel požádá.
- 14.3. Další účastník projektu je povinen předávat dokumenty a informace uvedené v odst. 14.2. tohoto článku poskytovateli ve lhůtě a ve formě stanovené poskytovatelem.

XV. Doba trvání Smlouvy

- 15.1. Tato Smlouva je uzavírána na dobu určitou. Platnost Smlouvy je zahájena v souladu s návrhem projektu. Platnost Smlouvy je ukončena po třech letech od ukončení projektu, pokud se smluvní strany nedohodnou na jejím prodloužení.
- 15.2. Příjemce nebo další účastník projektu jsou oprávněni za doby trvání této Smlouvy od Smlouvy odstoupit v dále uvedených situacích a uvedeným způsobem.
- 15.3. Další účastník projektu je však oprávněn od této Smlouvy odstoupit zejména za předpokladu, že příjemce hrubým způsobem porušil povinnosti jemu stanovené touto Smlouvou. Za hrubý způsob porušení povinností příjemce stanovených touto Smlouvou se považuje případ, kdy příjemce neposkytl dalšímu účastníkovi projektu část dotace pro příslušný kalendářní rok, s výjimkou případu popsaného v odst. 4.4. této Smlouvy.
- 15.4. Příjemce je oprávněn odstoupit od Smlouvy zejména, pokud další účastník
 - v rozporu s odst. 4.6. této Smlouvy nevrátí stanovenou část dotace,
 - v rozporu s článkem V. této Smlouvy nepředloží některou ze zpráv či výkaz uznaných nákladů projektu,
 - v rozporu s odst. 11.4. této Smlouvy nevrátí nevyčerpanou část dotace,
 - v rozporu s odst. 12.3. této Smlouvy neinformuje příjemce o stanovených skutečnostech,
 - přes výzvu příjemce nesplní některou svou povinnost z této Smlouvy.
- 15.5. Odstoupení od Smlouvy nabývá účinnosti, jakmile bylo doručeno všem smluvním stranám.
- 15.6. Při odstoupení od Smlouvy dalším účastníkem projektu je další účastník projektu povinen vrátit příjemci dosud nevyčerpané finanční prostředky nebo finanční prostředky vyčerpané v rozporu s touto Smlouvou.

XVI. Řešení sporů

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 soudu místně příslušnému dle sídla příjemce.

XVII. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Další účastník prohlašuje, že se s žádostí o projekt, schváleným návrhem projektu, podmínkami projektu, Smlouvou o poskytnutí podpory a jejími přílohami, které jsou nedílnou součástí Smlouvy o poskytnutí podpory, seznámil. Další účastník prohlašuje, že se rovněž seznámil s Rozdělením odpovědnosti za jednotlivé výsledky, Všeobecnými podmínkami a závaznými parametry projektu.
- 17.2. Smluvní strany 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 příslušných ustanovení OZ a ustanovení ZPVV.
- 17.3. Tato 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 registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. 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 nebo výpovědí dle ustanovení této Smlouvy.
- 17.4. Smluvní strany tímto souhlasí s uveřejněním celého obsahu Smlouvy v Registru smluv, dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré úkony související s uveřejněním Smlouvy zajistí příjemce.
- 17.5. Další účastník souhlasí s tím, že údaje o projektu, příjemci, dalším účastníkovi a řešitelích budou uloženy v Informačním systému výzkumu a vývoje.

- 17.6. Další účastník nese v plném rozsahu odpovědnost za porušení závazků dle této Smlouvy a jejích příloh, ustanovení upravující smluvní pokutu nebo vlastní plnění ze smluvní pokuty nemá vliv na náhradu škody.
- 17.7. Veškeré změny nebo doplňky této Smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemného dodatku k této Smlouvě podepsaného oprávněnými zástupci všech smluvních stran.
- 17.8. Nedílnou součástí této Smlouvy se stávají:
Příloha č. 1 – Smlouva o poskytnutí podpory včetně příloh.
Příloha č. 2 – Rozdělení odpovědnosti za jednotlivé výsledky.
Příloha č. 3 – Všeobecné podmínky.
- 17.9. Pokud je tato smlouva uzavírána elektronickými prostředky, je vyhotovena v jednom originále. Pokud je tato smlouva uzavírána v listinné formě, je sepsána ve třech vyhotoveních s platností originálu, přičemž příjemce obdrží po dvou vyhotoveních a další účastník obdrží po jednom vyhotovení.
- 17.10. 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.

V Českých Budějovicích dne 14-03-2024

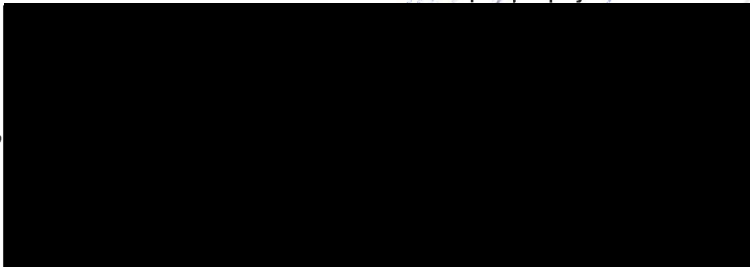
JIHOČESKÁ UNIV
V ČESKÝCH BUDĚJO
REKTORÁ
Braníšovská 31
370 05 České Buděj



prof. PhDr. Bohumil Jiroušek, Dr., rektor
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Razítko a podpis příjemce

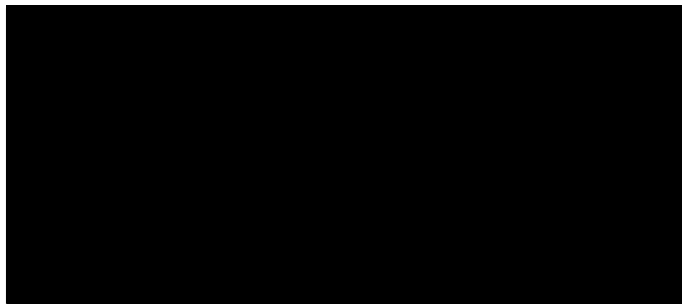
V Hodoníně dne:

P



Rybářství Hodonín, s.r.o.
Razítko a podpis Dalšího účastníka

V Kamenici nad Lipou dne:



BioFish s.r.o.
Razítko a podpis Dalšího účastníka

Příloha č. 2: Rozdělení odpovědnosti za jednotlivé plánované výsledky projektu

č.	Název výsledku	Druh výsledku	Termín dosažení	Termín implementace	Zodpovědná organizace
1.	Metodika hodnocení diverzity střevního mikrobiomu ryb pomocí nanopórového sekvenování	Ztech	12/2025	12/2025	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
2.	Mikrobiom a metabolismus pomalu rostoucích vs. rychle rostoucích ryb a u ryb se sklony k vyššímu ztučněním	Jimp	12/2025	12/2025	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / BioFish
3.	Biorytmické krmění u ryb v intenzivní akvakultuře – dopady na střevní mikrobiom	Jimp	12/2025	12/2025	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
4.	Charakterizace a dynamika střevního, kožního a žaberního mikrobiomu a mikrobiomu prostředí v produkčním systému s chovem teplomilných ryb	Jimp	12/2026	12/2026	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / Rybářství Hodonín
5.	Popis složení a dynamiky mikrobiomu trávicího traktu, kůže, žaber a okolního prostředí v systému určeném pro produkci a chov chladnomilných ryb	Jimp	12/2026	12/2026	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / BioFish
6.	Stanovení složení mikrobiomu gamet a jiker včetně dynamických změn v souvislosti s kvalitou gamet	Jimp	12/2026	12/2026	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / Rybářství Hodonín
7.	Vliv bakteriálního oživení, zdroje a úpravy odchovné vody a na úspěšnost odchovu larev ryb	Jimp	12/2027	12/2027	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / Rybářství Hodonín
8.	Technologie pro optimální vývoj společenstva bakterií biofiltrů s použitím komerčně dostupných preparátů	Ztech	12/2027	12/2027	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / Rybářství Hodonín / BioFish
9.	Vliv různých aplikací kyseliny peroctové a ozoňu na složení mikrobiomu ryb a bakteriální společenstvo biofiltrů cirkulované vody	Jimp	12/2027	12/2027	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích / Rybářství Hodonín / BioFish
10.	Ovlivnění kompozice střevního mikrobiomu přidávkem zeolitu a aktivního uhlí do krmiv	Jimp	12/2028	12/2028	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
11.	Lze změny ve zdravotním stavu ryb indikovat z odebraných exkrementů v distální části střeva?	Jimp	12/2028	12/2028	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
12.	Workshop dynamika a možnosti modulace mikrobiomu v akvakultuře	W	10/2028	10/2028	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
13.	Modulace mikrobiomu v intenzivních akvakulturách - zvýšení produktivity a welfare	Jimp	12/2028	12/2028	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
14.	Metodika pro jednoduché fluorescenční zjištění patogenních mikroorganismů v akvakultuře	Ztech	12/2024	12/2024	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

**Ministerstvo zemědělství
Národní agentura pro zemědělský výzkum**

Smlouva

**o poskytnutí podpory na řešení projektu výzkumu
a vývoje Programu na podporu aplikovaného výzkumu
Ministerstva zemědělství na období 2024-2032, ZEMĚ II**

ZEMĚ II

Program na podporu aplikovaného výzkumu
Ministerstva zemědělství 2024–2032



SMLOUVA O POSKYTNUTÍ PODPORY NA ŘEŠENÍ PROJEKTU QL24010346

Smluvní strany:

Česká republika – Ministerstvo zemědělství

se sídlem: Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1 – Nové Město

IČO: 00020478

bankovní spojení: ČNB, centrální pobočka Praha 1

zastoupená: Ing. Petr Jílek, vrchní ředitel Sekce ekologického zemědělství, komodit, výzkumu a vzdělávání

(dále jen „**poskytovatel**“)

a

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů) - Vysoká škola (veřejná, státní)

se sídlem: Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice 2

IČO: 60076658

bankovní spojení: Česká národní banka, Na příkopě 28, Praha 1

číslo účtu: 94-6036231/0710

zastoupená: prof. PhDr. Bohumil Jiroušek, Dr. - rektor

(dále jen „**příjemce**“)

na základě výsledku veřejné soutěže vyhlášené poskytovatelem v rámci Programu ZEMĚ II, uzavřeli podle ustanovení § 9 odst. 1 až 3 a podle ustanovení § 3 odst. 2 písm. b.) 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 č. 130/2002 Sb.“), podle ustanovení § 161 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 17 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech“), dále v souladu s čl. 25 Nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem, Úřední věstník EU L 187/1 ze dne 26. 6. 2014 v platném znění (dále jen „GBER“), v souladu se zněním Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací - Úřední věstník EU ze dne 28. 10. 2022 č. 2022/C 414/01 (dále jen „Rámec“)

tuto

**Smlouvu o poskytnutí podpory
na řešení projektu QL24010346
(dále jen „Smlouva“).**

ČLÁNEK 1

Předmět a účel Smlouvy a předmět řešení projektu

1.1. Předmětem této Smlouvy je

- a) podpora projektu výzkumu a vývoje¹ QL24010346 „Dynamika a možnosti modulace mikrobiomu v akvakultuře“ (dále jen „projekt“), jehož předmětem je **Projekt charakterizuje a moduluje mikrobiom ryb a intenzivních akvakulturních systémů. Poškození přirozeného mikrobiomu zvyšuje stres, snižuje welfare, zpomaluje růst a zvyšuje výskyt chorob. Mikrobiom nebyl ve specifických podmínkách české akvakultury (druhové spektrum, klimatické podmínky) studován a není známo, jaký je stav mikrobiomu ve zdravých, dobře rostoucích populacích specifických akvakulturních systémů včetně změn při problematických stavech. MikroAkva získá znalosti a vytvoří postupy pro zajištění optimálního zdraví ryb, eliminaci antibiotik, stabilitu technologických komponentů intenzivních akvakultur a umožní maximální využití chovné kapacity. Dlouhodobým cílem je tak vytvořit funkční mikrobiomy ryb a biofiltrů pro zdravou, stabilní a ekonomickou funkci v akvakultury.**
- b) závazek poskytovatele poskytnout hlavnímu příjemci finanční podporu formou dotace za účelem jejího využití na dosažení deklarovaných výsledků a cílů projektu a současně
- c) závazek příjemce řešit projekt a použít tuto podporu pouze na řešení projektu v souladu s touto Smlouvou, s pravidly použití podpory dle § 8 zákona č. 130/2002 Sb., v souladu s Programem na podporu aplikovaného výzkumu Ministerstva zemědělství na období 2024-2032, ZEMĚ II (dále jen „Program ZEMĚ II“) a se Závaznými parametry projektu a Zadávací dokumentací pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023.

- 1.2. Předmět, cíle a předpokládané výsledky projektu jsou stanoveny v **Závazných parametrech řešení projektu**, které jsou schváleným návrhem projektu ve smyslu § 9 odst. 2 zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, které tvoří přílohu této Smlouvy (dále jen „Závazné parametry projektu“) jako její nedílnou součást.

ČLÁNEK 2

Osoba odpovědná za řešení projektu a další účastníci

- 2.1. Řešitel² - člen nebo členka řešitelského týmu příjemce, osoba odpovědná příjemci za odbornou



úroveň projektu a další účastníci³ jsou uvedeni v Závazných parametrech projektu. Řešitel musí mít minimální úvazek na řešení projektu **0,2** za rok.

ČLÁNEK 3

Termíny zahájení a ukončení řešení projektu

- 3.1. Řešením projektu se rozumí činnost příjemce nebo dalších účastníků projektu vedoucí k dosažení cílů a výsledků projektu.
- 3.2. Termíny zahájení řešení a ukončení projektu jsou stanoveny v Závazných parametrech projektu.
- 3.3. Řešení projektu nesmí být zahájeno před termínem zahájení projektu.
- 3.4. Řešení projektu musí být ukončeno nejpozději do termínu ukončení projektu. V tomto termínu musí být zároveň dosaženo cílů a výsledků projektu.

ČLÁNEK 4

Náklady projektu

- 4.1. Uzané náklady projektu jsou **17 048 000 Kč** (slovy: sedmnáct milionů čtyřicet osm tisíc korun českých).
- 4.2. Poskytovatel poskytne příjemci podporu až do výše **14 482 000 Kč** (slovy: čtrnáct milionů čtyři sta osmdesát dva tisíc korun českých).
- 4.3. Intenzita podpory nesmí přesáhnout **85 %** (slovy: osmdesát pět procent) z celkově uznaných nákladů projektu.

ČLÁNEK 5

Poskytování podpory

- 5.1. Poskytovatel poskytne příjemci podporu na řešení projektu na základě této Smlouvy a za podmínek v ní uvedených, a to včetně podpory určené k využití dalšími účastníky.
- 5.2. Poskytovatel poskytne podporu, včetně podpory určené dalším účastníkům, převodem z výdajového účtu poskytovatele na bankovní účet příjemce uvedený v záhlaví této Smlouvy.
- 5.3. Poskytovatel se zavazuje poskytnout podporu jednorázově na každý příslušný rok řešení ve výši uvedené v Závazných parametrech řešení projektu, a to ve lhůtách stanovených zákonem č. 130/2002 Sb⁴.
- 5.4. Poskytovatel si v případě zavedení rozpočtového provizoria nebo v případě, že dojde k regulaci čerpání státního rozpočtu⁵ v daném roce řešení, vyhrazuje právo změnit výši plateb nebo podporu nevyplatit v souladu s regulací a rozpočtovými pravidly.
- 5.5. V případě, kdy příjemce nebo další účastník/účastníci projektu poruší jakýkoliv závazek



vyplývající z této smlouvy, je poskytovatel oprávněn na základě písemného upozornění pozastavit příjemci poskytování podpory, a to až do doby, než dojde ze strany příjemce nebo dalšího účastníka/dalších účastníků projektu ke splnění všech povinností vyplývajících z této smlouvy. Ustanovením tohoto odstavce nejsou dotčena další práva poskytovatele stanovená Smlouvou. Příjemci nebo dalšímu účastníku/dalším účastníkům projektu nenáleží náhrada škody či jiné újmy, která jim vznikne v důsledku přerušování nebo zastavení poskytování podpory.

ČLÁNEK 6

Základní povinnosti příjemce

- 6.1. Příjemce je povinen dosáhnout cílů a předpokládaných výsledků projektu stanovených v Závazných parametrech projektu, případně zajistit jejich dosažení dalšími účastníky.
- 6.2. Příjemce je oprávněn poskytnutou podporu na základě Smlouvy převést dalším účastníkům projektu ve výši stanovené v Závazných parametrech projektu, a to za podmínek, které zajistí naplnění účelu a podmínek této Smlouvy.
- 6.3. Podporu lze použít výhradně na úhradu nebo pokrytí způsobilých nákladů projektu ve smyslu ustanovení § 2 odst. 2 písm. k) zákona č. 130/2002 Sb. uvedených v Závazných parametrech projektu, Zadávací dokumentaci pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023 a schválených poskytovatelem ve veřejné soutěži ve výzkumu, vývoji a inovacích.
- 6.4. Podpora nesmí být použita na úhradu nákladů na pořízení dlouhodobého hmotného majetku ve smyslu § 26 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů a dlouhodobého nehmotného majetku ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a jeho prováděcích předpisů.
- 6.5. Příjemce je povinen postupovat podle této Smlouvy a odpovídá za použití podpory, jakož i za postup při řešení projektu v souladu s podmínkami této Smlouvy ze strany řešitele a dalších účastníků.
- 6.6. Příjemce nebo další účastník/účastníci projektu, kteří vstoupí do likvidace, nebo je proti nim vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo byl vůči nim vydán dosud nesplacený inkasní příkaz po předcházejícím rozhodnutí Komise prohlašujícím, že podpora je protiprávní a neslučitelná s vnitřním trhem (čl. 1 odst. 4, písm. a) GBER), nebo se stanou podnikem v obtížích ve smyslu čl. 2 odst. 18 GBER, jsou povinni o této skutečnosti bez zbytečného odkladu poskytovatele písemně informovat.
- 6.7. Příjemce a další účastník/účastníci projektu, podílející se na řešení projektu, jsou povinni písemně informovat poskytovatele o změnách, které se dotýkají nebo mohou dotýkat plnění podmínek vyplývajících z této Smlouvy, nebo které by mohly mít vliv na řešení projektu, zejména změny dotýkající se jeho právní subjektivity (osobnosti), údajů k prokázání způsobilosti příjemce, změna v osobě řešitele, převod finančních prostředků mezi jednotlivými schválenými položkami uznaných nákladů přesahující stanovený limit 20 %, atd., a to s dostatečným časovým předstihem před provedením takové změny, nejpozději však do 7 (slovy: sedmi) kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové skutečnosti příjemce a další účastník/účastníci projektu dozvěděli.



- 6.8. Příjemce a další účastník/účastníci projektu jsou povinni po celou dobu řešení projektu splňovat podmínky stanovené Zadávací dokumentací pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023, která je dostupná na webových stránkách poskytovatele.
- 6.9. Příjemce je dále povinen postupovat podle Všeobecných podmínek (platných pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023), které jsou dostupné na webových stránkách poskytovatele (dále jen „Všeobecné podmínky“). Příjemce prohlašuje, že jsou mu tyto Všeobecné podmínky známy. Obsahuje-li Smlouva úpravu odlišnou od Všeobecných podmínek či Závazných parametrů řešení projektu, použijí se přednostně ustanovení Smlouvy, dále ustanovení Všeobecných podmínek a dále Závazných parametrů řešení projektu.

ČLÁNEK 7

Vykazování způsobilých výdajů projektu

- 7.1. Výdaj, který lze uznat za výdaj projektu, musí skutečně vzniknout, být vynaložen, zaznamenán na bankovních účtech či v pokladně příjemce finanční podpory nebo dalších účastníků projektu, být identifikovatelný a kontrolovatelný a musí být doložitelný originály účetních dokladů ve smyslu § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, resp. originály jiných dokladů ekvivalentní průkazní hodnoty.
- 7.2. Podrobnosti vykazování a vyúčtování nákladů projektu jsou stanoveny Všeobecnými podmínkami.

ČLÁNEK 8

Zveřejňování výsledků a práva k výsledkům projektu

- 8.1. Příjemce a další účastník/účastníci projektu jsou povinni zveřejňovat výsledky výzkumného řešení v souladu s Programem ZEMĚ II. Za splnění této povinnosti ze strany dalších účastníků projektu odpovídá příjemce.
- 8.2. Přístupová práva k výsledkům a využití výsledků z řešení projektu je upraveno Všeobecnými podmínkami.

ČLÁNEK 9

Změny Smlouvy a projektu

- 9.1. Smlouva může být doplňována, upravována a měněna pouze písemnými po sobě číslovanými dodatky k této Smlouvě, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 9.2. Závazné parametry projektu lze měnit na základě žádosti příjemce provedením změny v informačním systému ISTA a doručením nových Závazných parametrů příjemci.
- 9.3. Smlouvu a Závazné parametry projektu lze měnit pouze v odůvodněných případech. Nad



rámec Programu ZEMĚ II a nad rámec výsledků veřejné soutěže na projekty ve výzkumu, vývoji a inovacích v rámci Programu ZEMĚ II lze však Smlouvu měnit jen z důvodů uvedených v čl. 5 odst. 5.4. této Smlouvy.

- 9.4. Písemný návrh na změny ke Smlouvě nebo žádost o změnu Závazných parametrů projektu musí být doručeny poskytovateli v dostatečném předstihu před očekávanou realizací žádané změny tak, aby mohl být návrh poskytovatelem náležitě posouzen a v případě jeho akceptace mohla být změna provedena, zpravidla do 60 kalendářních dnů před stanoveným a poskytovatelem schváleným termínem ukončení řešení projektu, nebo neprodleně po té, co se příjemce o nutnosti změny dozvěděl. Tímto ustanovením není dotčena zákonná povinnost podávat poskytovateli informace o změnách, které se dotýkají jeho právní subjektivity (osobnosti), údajů k prokázání způsobilosti, nebo které by mohly mít vliv na řešení projektu⁶.
- 9.5. Pokud změna spočívá ve změně či snížení Závazných parametrů projektu, je poskytovatel oprávněn poměrně snížit částku poskytnuté podpory.
- 9.6. Písemný návrh smlouvy, jakož i informace o změnách⁶ podává další účastník/účastníci projektu poskytovateli prostřednictvím příjemce. V případě porušení povinnosti informovat poskytovatele o změnách projektu má poskytovatel právo postupovat v souladu s čl. 5 odst. 5.5. této Smlouvy.
- 9.7. Mezi změny nevyžadující vyhotovení dodatku ke Smlouvě, podléhající pouze oznamovací povinnosti poskytovatelů⁷, patří zejména: administrativní změny (změny kontaktních údajů), změna sídla a názvu organizace, změna čísla účtu, změna statutárního orgánu, a jakákoliv další změna, která nemá vliv na řešení projektu, anebo která se nedotýká právní subjektivity (právní osobnosti) příjemce a dalšího účastníka/dalších účastníků.
- 9.8. Ústní dohody nejsou pro smluvní strany závazné.

ČLÁNEK 10

Kontroly

- 10.1. Poskytovatel je oprávněn provádět kontrolu plnění podmínek této Smlouvy v souladu s ustanovením § 13 zákona č. 130/2002 Sb., dále 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, podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, a s právními normami s tím souvisejícími.
- 10.2. Příjemce a další účastník/účastníci projektu jsou povinni umožnit poskytovateli provést kontrolu ve smyslu ustanovení 10.1 tohoto článku.
- 10.3. Další podmínky provádění kontrol poskytovatelem u příjemce a dalšího účastníka/dalších účastníků projektu jsou stanoveny Všeobecnými podmínkami.

ČLÁNEK 11

Vyúčtování a finanční vypořádání dotace



- 11.1. Příjemce provede za každý rok řešení projektu vyúčtování nákladů a výdajů vynaložených na řešení projektu, včetně nákladů a výdajů vynaložených dalšími účastníky a vyúčtování poskytnuté podpory s poskytovatelem, které předloží spolu s průběžnou zprávou projektu.
- 11.2. Závěrečné vyúčtování nákladů a výdajů projektu, zahrnující finanční vypořádání za celé období řešení projektu, předloží příjemce společně se závěrečnou zprávou projektu.
- 11.3. Finanční vypořádání dotace poskytnuté na základě této Smlouvy se řídí zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech⁸ a jeho prováděcími předpisy⁹.

ČLÁNEK 12

Důsledky porušení podmínek Smlouvy

- 12.1. Porušení podmínek této Smlouvy příjemcem je neoprávněným použitím, poskytnutých prostředků podle ustanovení § 3 písm. e) zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, které je porušením rozpočtové kázně podle ustanovení § 44 odst. 1 písm. b), případně písm. j) téhož zákona a bude řešeno podle tohoto zákona¹⁰.
- 12.2. Pokud tato Smlouva nebo zákon zakládá povinnost vrácení poskytnutých prostředků, nebo pokud na základě této Smlouvy poskytovatel požaduje vrácení poskytnutých prostředků a příjemce tuto povinnost nesplní, dopustí se zadržení poskytnutých prostředků podle ustanovení § 3 písm. f) zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, které je porušením rozpočtové kázně podle ustanovení § 44 odst. 1 písm. b), téhož zákona a bude řešeno podle tohoto zákona.

ČLÁNEK 13

Používané právo

- 13.1. Tato Smlouva se řídí právem České republiky.
- 13.2. Vztahy, práva a povinnosti smluvních stran neupravené touto Smlouvou nebo jejími přílohami se řídí zákonem č. 130/2002 Sb., zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, zákonem č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, Rámcem a GBER.

ČLÁNEK 14

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Příjemce prohlašuje a podpisem této Smlouvy svého zástupce nebo zástupců stvrzuje, že jím uvedené údaje, na jejichž základě je uzavřena tato Smlouva a má být poskytnuta podpora poskytovatelem, jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti.
- 14.2. V souladu s GBER zajistí poskytovatel zápis údajů o režimech podpory, jednotlivých podporách



- a údaje o jejich příjemcích do souhrnného elektronického systému veřejné podpory. Příjemce a další účastník/účastníci projektu poskytnou nezbytnou součinnost a souhlasí se zveřejněním údajů v tomto systému.
- 14.3. Příjemce svým podpisem níže potvrzuje, že souhlasí s tím, aby obraz Smlouvy včetně jejích příloh a případných dodatků a metadata k této Smlouvě byla uveřejněna 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. Smluvní strany se dohodly, že podklady dle předchozí věty odešle za účelem jejich zveřejnění správci registru poskytovatel, tím není dotčeno právo příjemce k jejich odeslání.
- 14.4. Při uzavření Smlouvy o účasti na řešení projektu¹¹ příjemce potvrzuje, že uveřejní obraz Smlouvy včetně jejích příloh a případných dodatků a metadata k této Smlouvě 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.
- 14.5. Smlouva bude oběma smluvními stranami podepsána elektronicky, nedohodnou-li smluvní strany jinak.
- 14.6. Nedílnou součástí této Smlouvy je příloha „Závazné parametry řešení projektu“.

ČLÁNEK 15

Účinnost Smlouvy

- 15.1. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv¹² a pozbývá účinnosti splněním závazků a povinností smluvních stran z ní vyplývajících. Tím nejsou dotčeny povinnosti vyplývající z právních předpisů¹³.

POZNÁMKY

1. § 3 odst. 2 písm. b) zákona č. 130/2002 Sb.
2. § 9 odst. 1 písm. e) zákona č. 130/2002 Sb.
3. § 2 odst. 2 písm. j) zákona č. 130/2002 Sb.
4. § 10 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb.
5. § 25 odst. 8 zákona č. 218/2000 Sb. o rozpočtových pravidlech
6. § 9 odst. 8 zákona č. 130/2002 Sb.
7. Čl. 4 bod 2 písm. f) Všeobecných podmínek
8. § 75 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech
9. Vyhláška č. 367/2015 Sb., o zásadách a lhůtách finančního vypořádání vztahů se státním rozpočtem, státními finančními aktivy a Národním fondem (vyhláška o finančním vypořádání), ve znění pozdějších předpisů
10. § 14 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb.
11. Čl. 5 Všeobecných podmínek
12. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv
13. Např. § 44 a § 44a zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, zákon č. 320/2000 Sb., o finanční kontrole

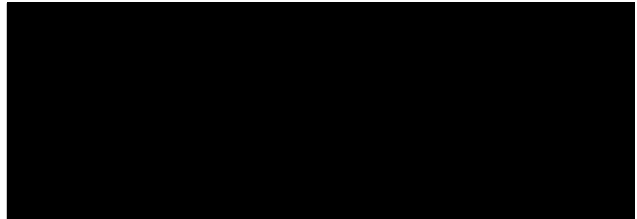


MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

Poskytovatel:

V Praze, dne

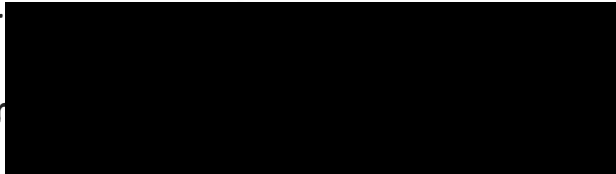


vrchní ředitel sekce
Sekce ekologického zemědělství,
komodit, výzkumu a vzdělávání

Příjemce:

V, dne

pr
B
Dr



prof. PhDr. Bohumil Jiroušek, Dr. -
rektor



ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **QL24010346**

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

Dynamika a možnosti modulace mikrobiomu v akvakultuře

2. Datum zahájení a ukončení projektu

03/2024 – 12/2028

3. Cíl projektu

Projekt charakterizuje a moduluje mikrobiom ryb a intenzivních akvakulturních systémů. Poškození přirozeného mikrobiomu zvyšuje stres, snižuje welfare, zpomaluje růst a zvyšuje výskyt chorob. Mikrobiom nebyl ve specifických podmínkách české akvakultury (druhové spektrum, klimatické podmínky) studován a není známo, jaký je stav mikrobiomu ve zdravých, dobře rostoucích populacích specifických akvakulturních systémů včetně změn při problematických stavech. MikroAkva získá znalosti a vytvoří postupy pro zajištění optimálního zdraví ryb, eliminaci antibiotik, stabilitu technologických komponentů intenzivních akvakultur a umožní maximální využití chovné kapacity. Dlouhodobým cílem je tak vytvořit funkční mikrobiomy ryb a biofiltrů pro zdravou, stabilní a ekonomickou funkci v akvakultuře.

4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

[REDACTED]



5. Plánované výsledky projektu

Identifikační číslo QL24010346- V9	Název výstupu/výsledku Metodika pro jednoduché fluorescenční zjištění patogenních mikroorganismů v akvakultuře
Popis výstupu/výsledku 1/ Využitím Genbank budou identifikovány sekvence rezistentních genů. 2/ Mikrobiom RAS bude ovlivněn běžně používanými antibiotiky se 3 rostoucími koncentracemi. Plazmidy budou izolovány a sekvenovány Illuminou. Antibioticky rezistentní geny budou bioinformaticky identifikovány a dle nich zkonstruovány sondy pro fluorescenční in situ hybridizaci (FISH). Metodika poskytne certifikovaný návod a soubor FISH sond pro zjištění zastoupení rezistentních mikroorganismů pro používaná antibiotika a umožn	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo QL24010346- V11	Název výstupu/výsledku Mikrobiom a metabolismus pomalu rostoucích vs. rychle rostoucích ryb a u ryb se sklony k vyššímu ztučněním
Popis výstupu/výsledku Tato výzkumná práce se zaměřuje na prozkoumání vztahu mezi mikrobiomem a metabolismem u ryb, které se vyznačují odlišnou rychlostí růstu a sklony k vyššímu ukládání tuku. Cílem je provést fylogenetickou a funkční charakterizaci mikrobiomu s ohledem na fenotyp těchto ryb, což nám umožní lépe porozumět komplexním interakcím. Fylogenetická charakterizace bude prováděna pomocí používaných indexů, nám umožní kvantifikovat rozmanitost mikroorganismů a poskytne nám ucelený přehled o těchto vztazích.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společnosti Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	



Identifikační číslo QL24010346- V12	Název výstupu/výsledku Biorytmické krmení u ryb v intenzivní akvakultuře – dopady na střevní mikrobiom
Popis výstupu/výsledku Pro práci využijeme analýzu potravního chování pomocí samokrmítkového systému IMETRONIC (Stejskal et al., 2020). Poznatky z údajů o přirozeném krmeném chování ve změněných podmínkách intenzivní akvakultury budou aplikovány v krmených režimech karnivorních ryb. Analýzy budou zahrnovat růst, antioxidační markery ve střevě a játrech, hematologii, trávicí enzymy, stav ploutví, stresové markery a kompozici střevního a povrchového mikrobiomu.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	

Identifikační číslo QL24010346- V10	Název výstupu/výsledku Metodika hodnocení diverzity střevního mikrobiomu ryb pomocí nanopórového sekvenování
Popis výstupu/výsledku Metodika poskytne certifikovaný návod a postupy pro stanovení a hodnocení diverzity mikrobiomu gastrointestinálního traktu ryb. DNA bude extrahována a kompletní 16S rRNA gen bude sekvenována pomocí přístroje MinION. Návod na zpracování dat pro volně přístupnou platformu www.kbase.us krok po kroku bude uveden v metodice i s příklady interpretace dat.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	

Identifikační číslo QL24010346- V14	Název výstupu/výsledku Popis složení a dynamiky mikrobiomu trávicího traktu, kůže, žaber a okolního prostředí v systému určeném pro produkci a chov chladnomilných ryb
Popis výstupu/výsledku Studie bude popisovat zahrnovat dynamiku a složení mikrobiomu venkovních studenvodních recirkulačních akvakulturních systémů (RAS) s ohledem na sezónní dynamiku a technologické zásahy v systému (nasazení, výlov, manipulace, třídění, stresové situace atd.). Součástí práce budou podpůrná data (produkce ryb, fyzikálně-chemické parametry vody, léčebné zásahy atd.). Zveřejněny budou klíčové informace o struktuře střevního, kožního a žaberního mikrobiomu a mikrobiomu prostředí.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	



Identifikační číslo QL24010346- V15	Název výstupu/výsledku Stanovení složení mikrobiomu gamet a jiker včetně dynamických změn v souvislosti s kvalitou gamet
Popis výstupu/výsledku Práce zaměřená na výzkum reprodukčního mikrobiomu u ryb bude zkoumat vliv mikrobiálních společenstev na kvalitu gamet. Bude analyzovat aktivitu spermií a jiker a hodnotit kvalitativní indexy gamet. Pomocí 16s sekvenování rRNA identifikujeme mikrobiotu gamet a její dynamické změny. Data budou statisticky vyhodnocena a vztahy mezi mikrobiomem a kvalitou zkoumány. Výsledky mohou vést k novým strategiím pro zlepšení reprodukce v akvakultuře, přispěním k pochopení mikrobiální ekologie ryb.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	

Identifikační číslo QL24010346- V13	Název výstupu/výsledku Charakterizace a dynamika střevního, kožního a žaberního mikrobiomu a mikrobiomu prostředí v produkčním systému s chovem teplotních ryb
Popis výstupu/výsledku Práce bude zahrnovat fylogenetickou a funkční charakterizaci mikrobiomu RAS s ohledem na sezónní dynamiku (zatížení systému) a změny v provozu systému (nasazení, výlov, manipulace, třídění, stresové situace atd.). Zveřejněny budou klíčové informace o struktuře střevního, kožního a žaberního mikrobiomu a mikrobiomu prostředí, čímž dojde k získání přehledu o struktuře mikrobiomu a informací, které produkční akvakultuře chybí. Znalosti povedou k udržitelné produkci ryb v těchto pro budoucnost akvak	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	



Identifikační číslo QL24010346- V18	Název výstupu/výsledku Vliv různých aplikací kyseliny peroctové a ozoňu na složení mikrobiomu ryb a bakteriální společenstvo biofiltru a cirkulované vody
Popis výstupu/výsledku Práce bude proveden za účelem odhalení vlivu aplikace kyseliny peroctové a ozoňu na složení mikrobiomu ryb (kůže, žábry) a bakteriálního společenstva v biofiltru a cirkulující vodě. Bude monitorována změna mikrobiálního společenstva v čase po zmíněných intervencích. Výsledky práce poskytnou důležité poznatky pro porozumění potenciálních dopadům dezinfekčních látek ekosystémy intenzivních chovů a líhní.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	

Identifikační číslo QL24010346- V16	Název výstupu/výsledku Vliv bakteriálního oživení, zdroje a úpravy odchovné vody a na úspěšnost odchovu larev ryb
Popis výstupu/výsledku Výsledkem bude znalost efektů různě bakteriálně oživené vody na přežití, příjem krmiva a růst larev ryb. Důraz bude kladen na možnosti pozitivního ovlivnění (vyšší druhovou bohatost) a výskyt konsorcií bakterií s pozitivními vlivy. Mikrobiální diverzita bude fylogeneticky vypočtena pomocí indexů Shannon, Chao1, Fisher a Faith implementované v balíčku R. Výsledek napomůže udržitelné produkci ryb a zlepšení odolnosti ryb.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	

Identifikační číslo QL24010346- V17	Název výstupu/výsledku Technologie pro optimální vývoj společenstva bakterií biofiltrů s použitím komerčně dostupných preparátů
Popis výstupu/výsledku Práce bude porovnávat účinky aplikace komerčně dostupných preparátů pro podporu funkce biofiltru v kritických obdobích roku. Mikrobiální diverzita bude fylogeneticky vypočtena pomocí indexů v balíčku R. Vyhodnocena bude efektivita konverze amoniaku v biofiltrech. Shrnutí výhod a nevýhod jednotlivých přípravků v akvakulturní praxi přispěje k efektivnějšímu využití biofiltrů (RAS) v porovnání se situací původní nebo s odlišným než doporučeným efektivnějším způsobem aplikace.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Ztech – Ověřená technologie	



Identifikační číslo QL24010346-V21	Název výstupu/výsledku Workshop dynamika a možnosti modulace mikrobiomu v akvakultuře
Popis výstupu/výsledku Informace získané v rámci projektu MikroAkva budou představeny odborné veřejnosti a budou prezentovány klíčové parametry reálně ovlivňující efektivitu chovu získané výzkumem spolu s možnostmi zvýšení welfare ryb a produkce chovu pomocí modulace mikrobiomu a cílené léčby antibiotiky. V rámci workshopu dojde prostřednictvím přednesených příspěvků k rozšíření poznatků. Informace o workshopu včetně odkazu na sborník budou prezentovány na webových stránkách fakulty	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV W – Uspořádání workshopu	

Identifikační číslo QL24010346-V20	Název výstupu/výsledku Lze změny ve zdravotním stavu ryb indikovat z odebraných exkrementů v distální části střeva?
Popis výstupu/výsledku Výstup se zaměří na znalost složení střevního mikrobiomu. Změny v kompozici mikrobiomu mohou být spojeny s různými aspekty zdraví ryb. Poodhalíme, jak tato analýza pomůže odhadnout stav imunitního systému, optimální trávení krmiva, stres a přítomnost patogenních mikroorganismů. Analýza střevního mikrobiomu z exkrementů by tedy mohla být užitečným nástrojem pro sledování zdravotního stavu ryb a zlepšení péče o ryby v akvakultuře.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	

Identifikační číslo QL24010346-V19	Název výstupu/výsledku Ovlivnění kompozice střevního mikrobiomu přidavkem zeolitu a aktivního uhlí do krmiv
Popis výstupu/výsledku Studie přinese znalost efektů přidavku zeolitu a aktivního uhlí do krmiv na příjem, růst, konverzi krmiva, fyziologický a imunologický stav ryb. Důraz bude kladen na možnosti pozitivního ovlivnění, zejména na zvýšení druhové bohatosti a výskyt konsorcií bakterií s pozitivními vlivy. Pro hodnocení mikrobiální diverzity budou použity indexy Shannon, Chao1, Fisher a Faith. Výsledky této studie napomohou k udržitelné produkci ryb s využitím místních zdrojů a zlepšení odolnosti ryb.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Identifikační číslo QL24010346- V22	Název výstupu/výsledku Modulace mikrobiomu v intenzivních akvakulturách - zvýšení produktivity a welfare
Popis výstupu/výsledku Výstup se zaměří na modulaci mikrobiomu (společenství bakterií). Shrne celkové výsledky projektu a generalizuje veškeré získané poznatky do jednoho konečného článku, který zdůrazní možnosti pozitivního ovlivnění mikrobiomu a využití jeho inokulace pro praktické využití.	
Druh výsledku podle struktury databáze RIV Jimp – Článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“	



6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

IČ 60076658	Obchodní jméno Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Kód organizační jednotky 12520	Organizační jednotka Fakulta rybářství a ochrany vod
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] Rybářství Hodonín, s.r.o.

IČ 46965386	Obchodní jméno Rybářství Hodonín, 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] BioFish s.r.o.

IČ 60930527	Obchodní jméno BioFish 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	



7. Náklady

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

Projekt — QL24010346

Položka / rok	2024	2025	2026	2027	2028	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	2 772 000	3 464 000	3 584 000	3 738 000	3 490 000	17 048 000
Výše podpory	2 353 000	2 942 000	3 045 000	3 176 000	2 966 000	14 482 000
Maximální intenzita podpory projektu						85 %

Hlavní příjemce — [P] Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Položka / rok	2024	2025	2026	2027	2028	Celkem maximální výše
Osobní náklady	1 094 000	1 406 000	1 448 000	1 520 000	1 498 000	6 966 000
Subdodávky	0	0	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	470 000	580 000	595 000	605 000	510 000	2 760 000
Nepřímé náklady	391 000	496 000	510 000	531 000	502 000	2 430 000
Náklady projektu celkem	1 955 000	2 482 000	2 553 000	2 656 000	2 510 000	12 156 000
Výše podpory	1 955 000	2 482 000	2 553 000	2 656 000	2 510 000	12 156 000
Způsob výpočtu režijních nákladů						Flat rate 25%



Další účastník — [D] Rybářství Hodonín, s.r.o.

Položka / rok	2024	2025	2026	2027	2028	Celkem maximální výše
Osobní náklady	270 000	324 000	341 000	358 000	338 000	1 631 000
Subdodávky	0	0	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	41 000	49 000	51 000	54 000	41 000	236 000
Nepřímé náklady	77 000	93 000	98 000	103 000	94 000	465 000
Náklady projektu celkem	388 000	466 000	490 000	515 000	473 000	2 332 000
Výše podpory	190 000	220 000	232 000	250 000	228 000	1 120 000
Způsob výpočtu režijních nákladů						Flat rate 25%

Další účastník — [D] BioFish s.r.o.

Položka / rok	2024	2025	2026	2027	2028	Celkem maximální výše
Osobní náklady	299 000	359 000	376 000	395 000	355 000	1 784 000
Subdodávky	0	0	0	0	0	0
Ostatní přímé náklady	45 000	72 000	75 000	82 000	72 000	346 000
Nepřímé náklady	85 000	85 000	90 000	90 000	80 000	430 000
Náklady projektu celkem	429 000	516 000	541 000	567 000	507 000	2 560 000
Výše podpory	208 000	240 000	260 000	270 000	228 000	1 206 000
Způsob výpočtu režijních nákladů						Flat rate 25%



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

8. Další závazné parametry projektu

Ministerstvo zemědělství
Národní agentura pro zemědělský výzkum

Všeobecné podmínky

pro realizaci projektů v rámci
Programu na podporu aplikovaného výzkumu
Ministerstva zemědělství
na období 2024–2032, ZEMĚ II

ZEMĚ II

Program na podporu aplikovaného výzkumu
Ministerstva zemědělství 2024–2032



ČLÁNEK 1**Obecná ustanovení**

1. Všeobecné podmínky upravují obecná pravidla a postupy při realizaci a administraci projektů, na které je poskytována Ministerstvem zemědělství účelová podpora 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 č. 130/2002 Sb.“).
2. Základní práva a povinnosti poskytovatele podpory, příjemců a dalších účastníků projektu jsou stanoveny Smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu (dále jen „Smlouva o poskytnutí podpory“).
3. Podpora nemůže být kumulována s jinou podporou z veřejných zdrojů na tytéž uznané náklady a činnosti.
4. Příjemce a každý další účastník projektu využívající článek 25 GBER, je povinen splnit podmínky, které z něj vyplývají a jsou v něm uvedeny.
5. Veškerá komunikace mezi poskytovatelem, příjemcem a dalším účastníkem/ dalšími účastníky projektu, týkající se závazků a povinností vyplývajících ze Smlouvy o poskytnutí podpory, se uskutečňuje prostřednictvím příjemce.
6. Příjemce zajišťuje vědeckou (odbornou), administrativní a finanční koordinaci projektu a odpovídá za průběh řešení projektu jako celku včetně účelnosti a hospodárnosti nakládání s poskytnutou podporou se zřetelem na plnění výsledků projektu, a to včetně částí projektu realizovaných dalšími účastníky projektu.
7. Zpracování osobních údajů poskytovatelem během registrace, kontroly, hodnocení, kontraktace, realizace a monitorování projektu pro účely implementace Programu ZEMĚ II, bude probíhat v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů; GDPR).
8. Ustanovení podmínek Smlouvy o poskytnutí podpory může stanovit v souladu s podmínkami veřejné soutěže ustanovení odchylná od těchto Všeobecných podmínek.

ČLÁNEK 2**Vymezení pojmů**

Pro účely těchto Všeobecných podmínek a Smlouvy o poskytnutí podpory se rozumí:

- a) „Členem řešitelského týmu“ fyzická osoba podílející se na řešení projektu,
- b) „Dalším účastníkem projektu“ je organizační složka státu nebo organizační jednotka ministerstva, zabývající se výzkumem a vývojem, dále právnická osoba nebo fyzická osoba, jejíž účast na projektu je vymezena v návrhu projektu a s níž příjemce uzavřel Smlouvu o účasti na řešení projektu,
- c) „Důvěrnou informací“ informace, kterou lze považovat ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, za obchodní tajemství, nebo jakákoliv informace, jejíž prozrazení jednou smluvní stranou může být pro druhou

- smluvní stranu nevýhodné, není-li všeobecně veřejně známa nebo nebyla smluvní stranou označena za nedůvěrnou,
- d) „**GBER**“ (The General Block Exemption Regulation) nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem (Úřední věstník EU L 187/1 ze dne 26. 6. 2014), v platném znění,
 - e) „**Hodnocením projektu**“ proces, zpravidla upravený vnitřním předpisem, prováděný poskytovatelem za účelem hodnocení plnění cílů projektu, zhodnocení dosažených výsledků a jejich právní ochrany, zejména oponentní řízení, předkládání zpráv, závěrečné hodnocení,
 - f) „**Příjemcem**“ právnická osoba nebo fyzická osoba zabývající se výzkumem a vývojem¹, se kterou poskytovatel podpory uzavřel Smlouvu o poskytnutí podpory, a která odpovídá za splnění účelu poskytnutí podpory, tj. dosažení cílů a výsledků projektu, a která odpovídá za využití poskytnuté podpory v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory a těmito Všeobecnými podmínkami,
 - g) „**Implementačním plánem**“ příjemcem předkládaný plán na využití výsledků projektu, obsahující jejich stručný popis, vymezení, stupeň důvěrnosti, uvedení nákladů apod.,
 - h) „**Intenzitou podpory**“ procentní podíl poskytnuté podpory na celkových způsobilých nákladech projektu,
 - i) „**ISTA**“ Informační systém Technologické agentury ČR, který slouží k zajištění celého životního cyklu poskytování účelové podpory aplikovaného výzkumu a vývoje dle zákona č. 130/2002 Sb., včetně napojení na relevantní registry veřejné správy, informační systémy státu,
 - j) „**IS VaVal**“ Informační systém výzkumu, experimentálního vývoje a inovací neboli informační systém veřejné správy zajišťující shromažďování, zpracování, poskytování a využívání údajů o výzkumu, vývoji a inovacích podporovaných z veřejných prostředků, jehož obsah, postup při předání, zařazení, zpracování a poskytování údajů je stanoven zákonem č. 130/2002 Sb., nařízením vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, zvláštními právními předpisy a provozním řádem IS VaVal,
 - k) „**Podnikem**“ každý subjekt vykonávající hospodářskou činnost, bez ohledu na jeho právní formu ve smyslu přílohy č. 1 GBER, přičemž tato příloha a článek II odst. 2 a 24 GBER vymezují jednotlivé velikosti podniku jako velký, střední, malý podnik a mikropodnik,
 - l) „**Podporou**“ účelové finanční prostředky na řešení projektu poskytnuté poskytovatelem formou dotace v návaznosti na výsledky veřejné soutěže, ve výzkumu, vývoji a inovacích a na základě Smlouvy o poskytnutí podpory,
 - m) „**Poskytovatelem**“ organizační složka státu rozhodující o poskytnutí podpory, pro potřeby těchto Všeobecných podmínek Česká republika – Ministerstvo zemědělství, které rozhoduje o poskytnutí účelové podpory na řešení projektů ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích a které tuto podporu poskytuje,
 - n) „**Pravidly poskytnutí podpory**“ souhrn práv a povinností stanovených Smlouvou o poskytnutí podpory, Všeobecnými podmínkami, vnitřními předpisy poskytovatele a dalšími dokumenty, na které se odkazuje, příslušným programem a zadávací dokumentací a obecně závaznými právními předpisy (národními i evropskými), zejména zákonem č. 130/2002 Sb., rozpočtovými pravidly a pravidly veřejné podpory,

¹ Článek 2 bod 83 nařízení Komise (EU) č. 651/2014 (GBER)

- o) „**Pravidly veřejné podpory**“ souhrn práv a povinností stanovených článkem 107 až 109 Smlouvy o fungování Evropské unie, pro účely výzkumu, vývoje a inovací zejména Rámcem a GBER,
- p) „**Předmětem duševního vlastnictví**“ majetek nehmotné povahy, kterým jsou díla chráněná podle práva autorského a práv souvisejících s právem autorským a předměty průmyslově právní ochrany, tj. technická řešení (např. patenty, užité vzory, apod.), předměty průmyslového výtvarnictví a designu (průmyslové vzory), označení výrobků a služeb (ochranné známky, označení původu, zeměpisná označení, obchodní firma); pod pojem duševního vlastnictví je pro účely Všeobecných podmínek a Smlouvy podřazeno i obchodní tajemství splňující podmínky § 504 občanského zákoníku a know-how (psané i nepsané výrobní, obchodní a jiné zkušenosti),
- q) „**Rámcem**“ Sdělení Komise – Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací – Úřední věstník EU 2022/C 414/01 ze dne 28. října 2022,
- r) „**Rozpočtovými pravidly**“ zákon č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů,
- s) „**Řešením projektu**“ činnost příjemce nebo dalších účastníků, na kterou je poskytnuta podpora, vedoucí k dosažení cílů a výsledků projektu. Řešení projektu se považuje za ukončené rovněž v případě předčasného zastavení řešení projektu v souvislosti s ukončením platnosti Smlouvy o poskytnutí podpory,
- t) „**Řešitelem**“ fyzická osoba odpovědná příjemci za odbornou úroveň projektu,
- u) „**Smlouvou o účasti na řešení projektu**“ smlouva uzavřená mezi příjemcem a dalšími účastníky projektu v souladu s § 2 odst. 2 písm. j) zákona č. 130/2002 Sb.,
- v) „**Uznanými náklady**“ náklady ve smyslu § 2 odst. 2 písm. n) zákona č. 130/2002 Sb.,
- w) „**Veřejnosprávní kontrolou**“ kontrola prováděná u příjemců veřejné finanční podpory poskytovatelem jako kontrolním orgánem ve smyslu § 3 odst. 1 písm. a) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole,
- x) „**Veřejnou podporou**“ podpora ve smyslu článku 107 odst. 1 Smlouvy o fungování Evropské unie,
- y) „**Veřejnou soutěž**“ veřejná soutěž ve výzkumu, vývoji a inovacích podle Hlavy V zákona č. 130/2002 Sb.,
- z) „**Výsledkem projektu**“ výsledek ve smyslu § 2 odst. 2 písm. k) zákon č. 130/2002 Sb.,
- aa) „**Využitím**“ přímé nebo nepřímé použití poznatků nebo výsledků k výzkumným nebo komerčním účelům,
- bb) „**Výzkumnou organizací**“ organizace pro výzkum a šíření znalostí ve smyslu článku 2 odst. 83 GBER,
- cc) „**Zadávací dokumentací**“ dokument obsahující soubor podkladů a informací nezbytných pro zpracování a podání návrhu projektu²,
- dd) „**Zákon č. 130/2002 Sb.**“ zákon 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,
- ee) „**Způsobilými náklady**“ náklady nebo výdaje projektu, které splňují podmínky způsobilosti ve smyslu § 2 odst. 2 písm. m) zákona č. 130/2002 Sb., těchto Všeobecných podmínek, Smlouvy o poskytnutí podpory a Zadávací dokumentace.

² § 19 zákona č. 130/2002 Sb.

ČLÁNEK 3**Poskytnutí podpory**

1. Poskytovatel poskytuje příjemci podporu na základě Smlouvy o poskytnutí podpory za podmínek a v termínech v ní uvedených, včetně podpory určené dalším účastníkům projektu.
2. Příslušná část podpory se považuje za poskytnutou dnem, kdy jsou finanční prostředky takto určené uvolněny z bankovního účtu poskytovatele a připsány na bankovní účet příjemce.
3. Předpokladem pro poskytnutí podpory je, že nedojde v důsledku rozpočtového provizoria nebo krácení prostředků ze státního rozpočtu k regulaci čerpání státního rozpočtu.
4. Dojde-li k regulaci čerpání státního rozpočtu, poskytovatel v závislosti na povaze a rozsahu takového opatření
 - a) oznámí písemně příjemci, že příslušnou část podpory neposkytne ve stanovené lhůtě a je-li tak možné, uvede jinou lhůtu, kdy bude příjemci tato část podpory poskytnuta,
 - b) navrhne příjemci změnu Závazných parametrů řešení projektu nebo
 - c) Smlouvu o poskytnutí podpory vypoví.
5. Poskytnutá podpora podléhá finančnímu vypořádání v souladu s rozpočtovými pravidly³.

ČLÁNEK 4**Povinnosti příjemce**

1. Veškeré činnosti, na které je podpora poskytována musí směřovat k dosažení cílů projektu neboli k naplnění účelu podpory, tj. příjemce svou činností vytvoří předpoklady k tomu, aby těchto cílů bylo dosaženo.
2. Příjemce je povinen
 - a) využívat podporu v souladu s pravidly poskytnutí podpory stanovenými těmito Všeobecnými podmínkami, Smlouvou o poskytnutí podpory a Zadávací dokumentací řešení projektu, zejména využívat podporu na úhradu nebo pokrytí způsobilých nákladů, v souladu s rozpočtem projektu a postupovat v souladu se zásadami efektivnosti, účelnosti a hospodárnosti a dále v souladu s § 8 odst. 4 zákona č. 130/2002 Sb. a podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů,
 - b) dosáhnout do termínu ukončení řešení projektu stanoveného Smlouvou všech výsledků deklarovaných v Závazných parametrech řešení projektu,
 - c) mít uzavřenou písemnou Smlouvu o účasti na řešení projektu se všemi jejími povinnými náležitostmi podle ČLÁNEK 5, pokud se na řešení projektu podílí další účastník či účastníci projektu,
 - d) převést ze svého bankovního účtu na bankovní účty dalších účastníků projektu příslušnou část podpory podle Závazných parametrů řešení projektu ve lhůtách stanovených ve Smlouvě o účasti na řešení projektu,
 - e) poskytovat výsledky podle pravidel stanovených v ČLÁNEK 13,
 - f) písemně informovat poskytovatele o veškerých změnách, týkajících se jeho osoby nebo dalšího účastníka projektu, o změnách veškerých skutečností uvedených

³ § 75 zákona č. 218/2000 sb., o rozpočtových pravidlech a vyhláška č. 367/2015 Sb., o zásadách a lhůtách finančního vypořádání vztahů se státním rozpočtem, státními finančními aktivy a Národním fondem (vyhláška o finančním vypořádání)

- v Závazných parametrech řešení projektu, a dále o jakýchkoliv dalších změnách a skutečnostech, které by mohly mít vliv na řešení a cíle projektu nebo změnu údajů zveřejňovaných v IS VaVal, a o tom, že jeho osoba či další účastník projektu přestal splňovat podmínky jeho způsobilosti stanovené v Zadávací dokumentaci, které nastaly v době ode dne nabytí účinnosti Smlouvy o poskytnutí podpory, a to ve lhůtě stanovené zákonem č. 130/2002 Sb.⁴,
- g) předkládat úplné zprávy a další relevantní informace v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory a těmito podmínkami, které se týkají řešení projektu,
 - h) zajistit, že veškeré informace uváděné ve zprávách či jiných zasílaných dokumentech nejsou v rozporu se skutečným stavem, zejména finanční vypořádání uvedené v závěrečné zprávě odpovídá skutečné výši vrácené nevyčerpané části podpory,
 - i) poskytovat veškerou součinnost v souvislosti s průběhem hodnocení a kontrol, poskytovat na žádost poskytovatele jakékoliv informace týkající se průběhu řešení projektu, jeho výsledků a průběhu realizace implementačního plánu a poskytovat poskytovateli veškeré potřebné informace za účelem zveřejňování v IS VaVal, a to vše ve lhůtách stanovených pro hodnocení, zákonných lhůtách, nebo lhůtách uvedených v žádostech poskytovatele,
 - j) prokázat na výzvu poskytovatele, že splňuje povinnosti stanovené pravidly poskytnutí podpory, a to ve lhůtě uvedené v této výzvě,
 - k) majetek pořízený pro účely řešení projektu⁵ z veřejných zdrojů nesmí být po dobu řešení projektu používán k podnikání nebo jiné výdělečné činnosti,
 - l) zajistit, aby další účastník projektu rovněž dodržoval povinnosti stanovené Smlouvou o poskytnutí podpory a těmito Všeobecnými podmínkami, popř. aby prováděl veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení těchto povinností příjemcem,
 - m) příjemce je povinen bez zbytečného odkladu informovat poskytovatele o výsledcích kontrol projektu provedených jinými kontrolními orgány, než je poskytovatel a o příjemcem přijatých opatřeních na základě těchto kontrol, přičemž si poskytovatel vyhrazuje právo prověřit u příjemce plnění uložených opatření k nápravě.

ČLÁNEK 5

Smlouva o účasti na řešení projektu

1. Smlouva o účasti na řešení projektu slouží jako nástroj příjemce k zajištění dodržování povinností stanovených Smlouvou o poskytnutí podpory a těmito Všeobecnými podmínkami i dalšími účastníky projektu.
2. Smlouva o účasti na řešení projektu musí být písemná a jejím obsahem je zejména
 - a) rozdělení práv k výsledkům, které vychází ze Závazných parametrů řešení projektu (přístup k výsledkům projektu a rozdělení práv k výsledkům projektu) a zároveň respektuje zákaz nepřímé veřejné podpory dle Rámce, tj. při stanovení spoluvlastnického poměru se úměrně přihlíží k poměru nákladů příjemce a dalších účastníků projektu tak, aby nedocházelo k zakázané nepřímé veřejné podpoře,

⁴ § 9 odst. 8 zákona č. 130/2002 Sb.

⁵ drobný hmotný a nehmotný majetek, související s řešením projektu. Pokud tento majetek nebude využíván po celou dobu řešení projektu anebo pouze pro řešení projektu, pak lze do způsobilých nákladů zahrnout pouze tu část jeho pořizovací ceny, která odpovídá rozsahu jeho využívání a době využívání pro potřeby řešení projektu vypočtené pomocí zavedených účetních postupů. Takto pořízený majetek musí být vždy řádně odůvodněn v předkládané průběžné nebo závěrečné zprávě,

- b) úprava, řízení a kontrola vnesených a během řešení projektu pořízených či vytvořených práv, která jsou nezbytná pro řešení projektu,
- c) závazek k dodržování povinností podle ČLÁNEK 4 i dalšími účastníky projektu, popř. k provádění veškeré potřebné součinnosti za účelem dodržení těchto povinností příjemcem, včetně odpovědnosti příjemce za porušení rozpočtové kázně dalším účastníkem projektu,
- d) závazek příjemce k převodu příslušné části podpory ze svého bankovního účtu na bankovní účty dalších účastníků projektu včetně stanovení lhůty k tomuto převodu,
- e) závazek smluvních stran k mlčenlivosti ohledně veškerých informací vztahujících se k řešení projektu včetně jeho návrhu tak, aby nebyly ohroženy výsledky a cíle jeho řešení,
- f) závazek spolupráce na implementačním plánu k výsledkům řešení,
- g) závazek dalšího účastníka projektu umožnit výkon kontrol⁶.

ČLÁNEK 6

Způsobilé náklady projektu

1. Všechny finanční prostředky poskytnuté poskytovatelem jako podpora na řešení projektu výzkumu a vývoje mají charakter účelově určených finančních prostředků.
2. Z poskytnuté podpory lze hradit výdaje nebo krýt náklady splňující podmínky způsobilosti stanovené v ustanovení § 2 odst. 2 písm. m) zákona č. 130/2002 Sb., Smlouvou o poskytnutí podpory, těmito Všeobecnými podmínkami nebo Zadávací dokumentací, a které jsou nebo byly vynaloženy za účelem zajištění dosažení cílů a výsledků projektu po dobu řešení projektu.
3. Z poskytnuté podpory lze hradit nebo pokrýt náklady vzniklé nejdříve od data uvedeného jako začátek řešení projektu a nejpozději do data ukončení řešení projektu.
4. Na každý výdaj nebo náklad projektu se pohlíží tak, jako by byl financován z poskytnuté podpory a z ostatních zdrojů v poměru podle intenzity podpory dle Smlouvy o poskytnutí podpory.
5. V případě, že příjemce/další účastník projektu je plátcem daně z přidané hodnoty a má nárok na odpočet daně dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, nelze tuto daň z přidané hodnoty považovat za způsobilý náklad.
6. Veškeré způsobilé náklady a výdaje projektu musí být přiřazeny ke konkrétním kategoriím výzkumu a vývoje, tj. na aplikovaný výzkum nebo na experimentální vývoj a na vyžádání poskytovatele doloženy.
7. Sníží-li se výše celkových způsobilých nákladů projektu anebo celková výše uznaných nákladů, sníží se úměrně i maximální výše podpory při zachování stanovené intenzity podpory.

⁶ ČLÁNEK 14 těchto Všeobecných podmínek

ČLÁNEK 7

Jednotlivé kategorie způsobilých nákladů a podmínky jejich uznatelnosti

1. Způsobilé náklady se v souladu s ustanovením § 2 odst. 2 písm. m) zákona č. 130/2002 Sb. vykazují v těchto položkách:
 - a) přímé náklady, které zahrnují
 - i. osobní náklady,
 - ii. náklady na subdodávky,
 - iii. ostatní přímé náklady,
 - b) nepřímé náklady.
2. **Osobní náklady zahrnují:**
 - a) **náklady vynakládané na úhradu mezd a platů** zaměstnanců a zaměstnankyň příjemce/dalšího účastníka projektu, kteří se podílejí na řešení projektu v rámci pracovně právních vztahů podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 262/2006 Sb.“) a dále **odměny z dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr** (dohoda o pracovní činnosti nebo dohoda o provedení práce), uzavřených v přímé souvislosti s řešením projektu.
Rovněž zahrnují povinné odvody na sociální a zdravotní pojištění, včetně nákladů na povinnosti zaměstnavatele vyplývající z platných vnitřních předpisů (FKSP, sociální fond apod.), a to v rozsahu odpovídajícím úvazku na projektu. Za součást mzdy, resp. platu se považují pro účely způsobilých osobních nákladů i pohyblivé složky mzdy, náhrady mzdy a odměny, a to jen u zaměstnanců a zaměstnankyň, kteří prokazatelně pracují na projektu částí svého úvazku,
 - b) **odměny za činnost při řešení projektu osobě samostatně výdělečně činné** jakožto samostatnému příjemci/dalšímu účastníkovi projektu ve výši odpovídající hodinové sazbě zaměstnanců s obdobnou kvalifikací či zkušeností (jaká je v místě a čase obvyklá),
 - c) **stipendia** uvedená v § 91 odst. 2 písm. c) zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, resp. jeho poměrnou část, odpovídající činnosti studenta nebo studentky na projektu, pokud student nebo studentka provádí činnost podle tohoto ustanovení i mimo příslušný projekt.

Výše úvazku řešitelů a členů řešitelského týmu je uvedena v návrhu projektu a je průběžně aktualizována v předkládaných zprávách projektu.
3. **Náklady na subdodávky:**
 - a) Náklady na subdodávky představují náklady na služby výzkumné povahy. Dodavatelem subdodávek nesmí být člen řešitelského týmu nebo osoba spojená (ve smyslu § 23 odst. 7 zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů – dále jako „zákon o daních z příjmů“) s příjemcem,
 - b) náklady na subdodávky jsou omezeny 20 % z celkových uznaných nákladů všech účastníků projektu za celou dobu řešení.
 - c) požadavky na subdodávky musí být specifikovány již v návrhu projektu.

4. Ostatní přímé náklady zahrnují:

- a) **drobný hmotný a nehmotný majetek**, související s řešením projektu. Pokud tento majetek nebude využíván po celou dobu řešení projektu anebo pouze pro řešení projektu, pak lze do způsobilých nákladů zahrnout pouze tu část jeho pořizovací ceny, která odpovídá rozsahu jeho využívání a době využívání pro potřeby řešení projektu vypočtené pomocí zavedených účetních postupů. Takto pořízený majetek musí být vždy řádně odůvodněn v předkládané průběžné nebo závěrečné zprávě,
- b) část ročních **odpisů dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku** ve výši odpovídající délce období a podílu skutečného užití tohoto majetku pro řešení projektu, který nebyl pořízen z veřejných prostředků, pokud nejsou odpisy hmotného majetku součástí nepřímých nákladů. Podíl odpisů na projekt je možné počítat jak z účetních odpisů, tak z odpisů dle zákona o daních z příjmů, přičemž účetní odpisy nesmí být vyšší než odpisy dle zákona o daních z příjmů.
- c) **náklady na ochranu práv duševního vlastnictví**, která jsou deklarováným výsledkem projektu (zejména související poplatky, rešerše, náklady na patentového zástupce) a náklady na ochranu již vznesených práv k duševnímu vlastnictví potřebného k řešení projektu,
- d) **náklady na provoz, opravy a údržbu hmotného a nehmotného majetku** využívaného při řešení projektu, a to ve výši odpovídající délce období a podílu předpokládaného užití majetku pro projekt,
- e) **cestovní náklady** vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu (náklady na pracovní pobyty, konferenční poplatky a cestovní náhrady podle zákona č. 262/2006 Sb.), přičemž musí být prokazatelný přínos cesty pro řešení projektu. Výše nákladů musí být odpovídající přiměřenému způsobu dopravy, tj. musí odpovídat cenám obvyklým v čase a místě a musí být vynaloženy v souladu s principy hospodárnosti, účelnosti a efektivnosti. Pracovník nebo pracovnice musí být součástí řešitelského týmu. V případě zahraniční služební cesty musí být popsán přínos cesty, který bude doložen jako příloha v průběžné nebo závěrečné zprávě příslušného roku projektu.
- f) **náklady na materiál a služby** využívané při řešení projektu. Pokud se jedná o **vnitropodnikové služby**, které jsou doložené interním dokladem (např. výdejkou ze skladu), lze považovat za způsobilé náklady pouze při doložení interní směrnice na oceňování zásob a faktur za nákup materiálu z předchozího období a aktivaci vnitropodnikových služeb.

5. Nepřímé náklady

jsou náklady vzniklé v přímé souvislosti s řešením projektu, např., nájemné, náklady na pomocný personál a infrastrukturu, energii a služby, administrativní náklady, pokud nejsou zahrnuté ve výše uvedených přímých nákladech. Nepřímé náklady se musí vztahovat k projektu a musí být vykazovány v souladu s metodou vykazování nepřímých nákladů na základě pevné sazby, tzv. metodou „flat rate“, do výše 25 % ze součtu skutečně vykázaných osobních nákladů a ostatních přímých nákladů příjemce a dalšího účastníka/dalších účastníků projektu v příslušném roce, kdy takto vykázané nepřímé náklady se nemusí dokládat patřičnými účetními doklady. Nejsou-li nepřímé náklady (režie) plánovány v návrhu projektu, nelze je zahrnout mezi uznané náklady.

6. Dodavatelem zboží nebo služeb pořizovaných pro účely projektu nesmí být příjemce, člen řešitelského týmu ani jiný zaměstnanec příjemce nebo osoba spojená s příjemcem,

řešitelem nebo řešitelem dalšího účastníka projektu, ve smyslu § 23 odst. 7 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.

ČLÁNEK 8

Přesun a změna uznaných nákladů projektu a podpory

1. Celková výše uznaných nákladů na řešení projektu dle jednotlivých položek rozpočtu uvedených ve Smlouvě o poskytnutí podpory, jak o nich poskytovatel rozhodl při vyhodnocení veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích, může být změněna.
2. Celková výše uznaných nákladů a výdajů projektu a s tím související výše podpory poskytnuté na celou dobu řešení nesmí být v průběhu řešení změněny o více než 50 % uznaných nákladů a výdajů nebo výše podpory z veřejných prostředků uvedených ve Smlouvě o poskytnutí podpory nebo v Rozhodnutí o poskytnutí podpory, jak o nich poskytovatel rozhodl při vyhodnocení veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích⁷.
3. V průběhu řešení projektu se položky uznaných nákladů příjemce/dalších účastníků projektu mohou změnit maximálně o 20 % za celou dobu řešení. O změnu převyšující 20 % celkové výše uvedené v závazných parametrech projektu musí příjemci požádat poskytovatele nejpozději 60 kalendářních dnů před koncem roku. Na pozdější žádosti nemusí brát poskytovatel zřetel. Změnu je třeba popsat v průběžné/závěrečné zprávě.
4. Příjemce je povinen neprodleně písemně informovat poskytovatele o zjištěné skutečnosti, že objem skutečných uznaných nákladů a výdajů je zřetelně nižší, než předpokládaná kalkulace těchto nákladů a výdajů. Další účastník/účastníci projektu jsou povinni o tomto písemně informovat poskytovatele prostřednictvím příjemce.

ČLÁNEK 9

Vykazování a evidence nákladů projektu

1. Příjemce a další účastník/účastníci projektu jsou povinni vést v účetnictví oddělenou evidenci⁸ výdajů a nákladů projektu pro každý jednotlivý projekt.

ČLÁNEK 10

Zprávy

1. Příjemce předkládá poskytovateli prostřednictvím informačního systému následující zprávy:
 - a) průběžnou zprávu za každý uplynulý rok řešení o postupu prací na projektu a o dosažených výsledcích projektu ve stavu k 31. prosinci daného roku, v termínu do 30. ledna následujícího roku,
 - b) mimořádnou zprávu na základě písemné žádosti poskytovatele,
 - c) závěrečnou zprávu o všech pracích, dosažených cílech, výsledcích a přínosech z řešení projektu, vynaložených nákladech za poslední rok a současně za celou dobu řešení k datu ukončení projektu v termínu do 30 dnů od ukončení řešení projektu,

⁷ § 9 odst. 7 zákona č. 130/2002 Sb.

⁸ Oddělenou účetní evidenci v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, v případě daňové evidence oddělenou evidenci příjmů a výdajů projektu.

- d) redakčně upravenou verzi závěrečné zprávy v podobě vhodné k publikování v elektronické formě, kterou příjemce předloží jako přílohu závěrečné zprávy.
2. Zprávy uvedené v odst. 1 obsahují zejména:
 - a) stav plnění Závazných parametrů projektu,
 - b) přehled dosažených dalších výsledků projektu,
 - c) přehled o nákladech projektu a o vyčerpané podpoře,
 - d) odbornou zprávu o řešení projektu.
3. V případě, že se na řešení projektu podílí příjemce a další či více dalších účastníků projektu, zpracovává a předkládá zprávy podle odst. 1 příjemce, souhrnně za sebe a všechny další účastníky projektu, a to dle pokynů poskytovatele.
4. Poskytovatel si vyhrazuje právo zadržet finanční podporu, pokud nebyly předloženy doklady k prokázání výdajů a nákladů, nebyla předložena průběžná zpráva o postupu řešení projektu, nebo byla-li předložena a vykazuje vážné nedostatky, obsahuje rizika neplnění Smlouvy o poskytnutí podpory, je ohroženo plnění cílů projektu a plánovaných výsledků, nebyly ve stanovených termínech předány informace do Informačního systému výzkumu, vývoje a inovací – CEP a RIV nebo ostatní podklady ve lhůtách stanovených Smlouvou o poskytnutí podpory.

ČLÁNEK 11

Poskytování informací a mlčenlivost

1. Příjemce je povinen předávat v rámci zpráv podle ČLÁNEK 10 poskytovateli veškeré informace o projektu pro účely evidence projektu a informace o dosažených výsledcích pro IS VaVal⁹.
2. Poskytovatel předá redakčně upravenou verzi závěrečné zprávy¹⁰ Ústavu zemědělské ekonomiky a informací ke zveřejnění v Knihovně Antonína Švehly.
3. Poskytovatel zajistí předávání relevantních informací do IS VaVal v souladu s hlavou VII zákona č. 130/2002 Sb. a nařízením vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Za tímto účelem si od příjemce dle potřeby takové informace vyžádá, pokud je již neobdržel na základě jiných skutečností.
4. Všechny informace vztahující se k řešení projektu a k výsledkům projektu jsou považovány za důvěrné a poskytovatel je o nich povinen zachovávat mlčenlivost, s výjimkou informací poskytovaných do IS VaVal, nebo informací určených ke zveřejnění podle GBER.
5. Povinnost zachovávat mlčenlivost se nevztahuje na skutečnosti a dokumentaci, pokud právní předpis stanoví povinnost je poskytnout jiným orgánům státní správy¹¹, soudu nebo orgánům činným v trestním řízení či pokud právní předpis stanoví povinnost jejich zveřejnění¹².
6. Smluvní strany zajistí mlčenlivost o všech důvěrných informacích, a pokud byly na základě Smlouvy postoupeny třetí straně, zajistí, aby tyto třetí strany zachovávaly mlčenlivost

⁹ § 30 zákona č. 130/2002 Sb.

¹⁰ redakčně upravenou verzi závěrečné zprávy v podobě vhodné k publikování v elektronické formě, kterou příjemce předloží jako přílohu závěrečné zprávy.

¹¹ Např. informace o porušení rozpočtové kázně podle § 57 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád.

¹² Např. zákon č. 340/2015 Sb., o registru smluv, nebo např. § 75b rozpočtových pravidel

- o těchto informacích, které jim byly poskytnuty jako důvěrné a používaly je jen k účelům, k nimž jim byly předány.
7. Předchozí odstavec se nevztahuje na informování veřejnosti o tom, že projekt, resp. jeho výstupy a výsledky, byl nebo je spolufinancován z prostředků poskytovatele.
 8. Poskytovatel má právo na bezplatné, nevýlučné a neodvolatelné právo předkládat, rozmnožovat a rozšiřovat vědecké, technické a jiné články z časopisů či konferencí a informace z ostatních dokumentů týkajících se projektu, uveřejněných příjemcem nebo s jeho souhlasem.
 9. Pokud je předmět řešení projektu předmětem zákonem stanovené nebo uznané povinnosti mlčenlivosti, smluvní strany poskytují informace o prováděném výzkumu, vývoji a inovacích a jejich výsledcích s vyloučením těch informací, o nichž to stanoví příslušný zákon.
 10. Smluvní strany jsou zproštěny povinnosti zachovávat mlčenlivost,
 - a) pokud se obsah informací, které jim byly poskytnuty jako důvěrné, stane veřejně přístupným, a to na základě jiných činností prováděných mimo rámec Smlouvy o poskytnutí podpory nebo na základě opatření, která nesouvisí s řešením projektu, nebo
 - b) pokud byl požadavek zachovávat mlčenlivost odvolán těmi, v jejichž prospěch byla tato povinnost stanovena.

ČLÁNEK 12

Odborný poradní orgán

1. Poskytovatel ustanoví odborný poradní orgán, který mu poskytne odbornou pomoc při hodnocení, sledování a posuzování řešení projektu, jeho výsledků, dosažených cílů a parametrů v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory.
2. Poskytovatel písemně zaváže členy odborného poradního orgánu k zachování mlčenlivosti o informacích, které získají v souvislosti s řešením projektu a jeho hodnocením a dále k závazku nevyužívat tyto informace ve svůj prospěch nebo prospěch třetích osob.
3. Činnost odborného poradního orgánu se řídí statutem a jednacím řádem, který je zveřejněn na internetových stránkách poskytovatele.

ČLÁNEK 13

Práva k výsledkům projektu, jejich ochrana a využití

1. Otázka práv k výsledkům projektu, jejich ochrany a využití je upravena ustanovením § 16 zákona č. 130/2002 Sb.
2. Všechna práva k výsledkům projektu, který není veřejnou zakázkou ve výzkumu, vývoji a inovacích, patří příjemci a dalším účastníkům projektu. Každému z těchto subjektů patří příslušná část výsledku podle Smlouvy o účasti na řešení projektu za předpokladu, že toto rozdělení respektuje zákaz nepřímé státní podpory dle Rámce (srov. např. kapitola 2.2 Rámce).
3. Příjemce ručí za právní nezávadnost projektu, tj. ručí za to, že výsledky projektu nezasahují do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků projektu v České republice i v zahraničí. Záruky působí i ve vztahu k dalším účastníkům projektu.

4. Příjemce může zveřejnit informace o výsledcích projektu, ke kterým má majetková práva, pokud jejich zveřejněním není dotčena jejich ochrana, a pokud o svém záměru zveřejnění v dostatečném předstihu informoval další účastníky projektu.
5. Příjemce je oprávněn poskytnout výsledky ve výzkumu, vývoji a inovacích pouze za úplatu minimálně ve výši odpovídající jeho tržní ceně. Pokud tato nelze objektivně zjistit, postupuje příjemce jako řádný hospodář tak, aby získal co nejvyšší možnou protihodnotu, kterou je možné zpravidla stanovit součtem nákladů na dosažení výsledku a přiměřeným ziskem. Při poskytování výsledků subjektu, který se podílel na podpoře z ostatních zdrojů, bude výše úplaty za poskytnutí výsledků snížena o výši ostatních zdrojů poskytnutých tímto subjektem.
6. Pro využití výsledků platí, že je-li příjemcem výzkumná organizace nebo provozovatel výzkumné infrastruktury a má-li výlučná práva k výsledku plně financovaného z veřejných prostředků, je využití výsledků možné zejména výukou, veřejným šířením výsledků výzkumu na nevýlučném a nediskriminačním základě nebo transferem znalostí.

ČLÁNEK 14

Kontroly

1. Poskytovatel je oprávněn provádět veřejnosprávní kontrolu v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, postupem podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, a v minimálním rozsahu stanoveném § 13 zákona č. 130/2002 Sb.
2. Poskytovatel je dále oprávněn provádět hodnocení projektu během jeho řešení i po jeho ukončení. Smluvní strany za tímto účelem postupují podle příslušných vnitřních předpisů poskytovatele.
3. Příjemce je povinen umožnit poskytovateli či jím pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu podle tohoto článku a zpřístupnit svou účetní evidenci související přímo či nepřímo s projektem podle ustanovení § 8 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb., a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do deseti let od ukončení účinnosti Smlouvy o poskytnutí podpory a poskytnout mu při ní potřebnou součinnost. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
4. Pokud si tak poskytovatel vyžádá, předloží příjemce při kontrole či hodnocení výše uvedené doklady i za dalšího účastníka projektu.
5. Příjemce je povinen smluvně zajistit součinnost při výkonu kontrol podle odst. 1. a 3. tohoto článku a umožnění jejich provedení i u dalších účastníků projektu.
6. Kromě kontrol podle odst. 1. tohoto článku a hodnocení řešení projektu, je u projektů realizovaných v rámci Podprogramu II Programu ZEMĚ II v každém roce realizace uskutečňován tzv. „kontrolní den“, jehož předmětem je posouzení stavu řešení.

ČLÁNEK 15

Důsledky porušení podmínek poskytnutí podpory

1. Porušení či nesplnění podmínek, za kterých byla podpora poskytnuta, příjemcem, je neoprávněným použitím poskytnutých prostředků¹³. Nevrácení nepoužité podpory

¹³ § 3 písm. e) rozpočtových pravidel a § 14 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb.

- na základě finančního vypořádání nebo nevrácení poskytnuté podpory nebo její části podle Smlouvy o poskytnutí podpory je zadržením poskytnutých prostředků¹⁴. Neoprávněné použití poskytnutých prostředků i jejich zadržení je porušením rozpočtové kázně podle rozpočtových pravidel¹⁵.
2. Poskytovatel má právo neposkytnout podporu nebo její část, v případě zjištění, že příjemce nebo další účastník/účastníci projektu neplní podmínky, na které je poskytnutí podpory vázáno.
 3. Pokud má poskytovatel pochybnosti o splnění veškerých povinností příjemce, přičemž k ověření je zapotřebí využít hodnocení projektu nebo veřejnosprávní kontrolu, je poskytovatel oprávněn neposkytnout podporu ve Smlouvou o poskytnutí podpory stanovených lhůtách. Lhůta se prodlouží o tu dobu, co bylo prováděno hodnocení projektu nebo veřejnosprávní kontrola.
 4. Příjemce bere na vědomí, že pokud soustavně porušuje své povinnosti, a to i povinnosti stanovené příjemci po ukončení řešení projektu, které vyhodnotí poskytovatel jako závažné, je poskytovatel oprávněn vyloučit návrhy projektů podané příjemcem (ať již se bude hlásit do veřejné soutěže v roli hlavního uchazeče či dalšího účastníka projektu) do veřejných soutěží nebo nabídky podané do veřejných zakázek ve výzkumu, vývoji a inovacích po dobu až 3 let ode dne, kdy bylo příjemci toto porušení prokázáno, nebo kdy ho písemně uznal. Pokud takto poruší povinnost další účastník projektu, vyloučení projektů se bude uplatňovat v budoucnu vůči tomuto subjektu.
 5. Smluvní strany si budou počínat tak, aby v zájmu zachování řešení projektu předešly předčasnému ukončení Smlouvy o poskytnutí podpory výpovědí nebo zrušením, pokud tak bude možné a s ohledem na povahu projektu a jeho řešení účelné, zejména vyvinou snahu o ukončení účasti dalšího účastníka na řešení projektu, který porušuje své povinnosti, nebo je pravděpodobně poruší, nebo přestal splňovat podmínky kvalifikace podle § 18 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb. Poskytovatel si zároveň vyhrazuje právo k jednání s dalšími účastníky projektu o pokračování v řešení projektu, pokud své povinnosti porušuje nebo pravděpodobně poruší příjemce, nebo přestal splňovat podmínky kvalifikace podle § 18 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb. Tímto odstavcem nejsou dotčeny povinnosti příjemce nést následky porušení povinností podle tohoto článku.

ČLÁNEK 16

Výpověď Smlouvy o poskytnutí podpory

1. Poskytovatel je oprávněn vypovědět Smlouvu o poskytnutí podpory v případě, že:
 - a) Příjemce či další účastník projektu přestal splňovat podmínky kvalifikace podle § 18 odst. 2 zákona č. 130/2002 Sb., s výjimkou pravomocného odsouzení pro trestný čin dotýkající se splnění podmínek pro poskytnutí podpory,
 - b) pokud další pokračování na řešení projektu pozbude účelnosti, zejména z důvodu paralelního řešení stejného nebo obdobného projektu jiným příjemcem s lepšími výsledky, a to i v jiném programu nebo u jiného poskytovatele, anebo z důvodu zastarání očekávaných výsledků projektů v důsledku existence jiných lépe využitelných metod a postupů, a pokud příjemce o těchto skutečnostech nevěděl a vědět nemohl,

¹⁴ § 3 písm. f) rozpočtových pravidel a § 14 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb.

¹⁵ § 44 odst. 1 písm. b) rozpočtových pravidel

- c) je zřejmé, že postup při řešení projektu nevede k očekávaným výsledkům v důsledku skutečností příjemcem nezaviněných,
 - d) dojde v důsledku rozpočtového provizoria nebo krácení prostředků ze státního rozpočtu k regulaci čerpání státního rozpočtu nebo
 - e) se plnění povinností příjemce vyplývajících ze Smlouvy o poskytnutí podpory stane jinak nemožným, a tato nemožnost nebyla způsobena porušením jeho povinností, přičemž toto plnění povinností není nemožným, lze-li je uskutečnit za ztížených podmínek nebo až po sjednaném termínu plnění.
2. Výpovědní lhůta činí 2 měsíce od doručení výpovědi příjemci. Pokud dojde v průběhu výpovědní lhůty ke splatnosti podpory nebo její části, poskytovatel podporu nevyplátí.
 3. Po vypovězení Smlouvy o poskytnutí podpory je příjemce zejména povinen provést finanční vypořádání doposud poskytnuté podpory a zajistit provedení veškerých relevantních úkonů spojených s ukončením řešení projektu.

ČLÁNEK 17

Odstoupení od Smlouvy o poskytnutí podpory

1. Poskytovatel od Smlouvy o poskytnutí podpory odstoupí v případě, že:
 - a) příjemce anebo další účastník projektu se dopustil jednání (včetně nečinnosti v případech, kdy měl povinnost jednat), kterým sám porušil pravidla veřejné podpory, nebo v důsledku něhož dojde k porušení pravidel veřejné podpory na straně poskytovatele,
 - b) příjemce uvedl neúplné, nesprávné nebo nepravdivé údaje nebo jiné skutečnosti ve veřejné soutěži, při uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory nebo na základě informačních povinností během řešení projektu a po jeho ukončení s úmyslem získat podporu nebo jinou výhodu,
 - c) příjemce anebo další účastník projektu byl pravomocně odsouzen pro trestný čin týkající se splnění podmínek pro poskytnutí podpory,
 - d) dojde k paralelnímu řešení stejného nebo obdobného projektu příjemcem v jiném programu nebo u jiného poskytovatele,
 - e) je zřejmé, že postup při řešení projektu nevede k očekávaným výsledkům v důsledku skutečností příjemcem zaviněných nebo
 - f) u příjemce byly na základě provedení některého z kontrolních procesů prokázány závažné finanční nesrovnalosti nebo podvod.
2. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného a odůvodněného oznámení o odstoupení příjemci.
3. Odstoupením od Smlouvy o poskytnutí podpory nastávají jeho účinky uvedené v § 2004 a § 2005 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

