**SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU
A O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ**

Číslo smlouvy:

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

**MECAS ESI s.r.o.**

 Sídlem: Brojova 2113/16, Východní předměstí, 326 00 Plzeň
IČ: 61778966
DIČ: CZ61778966
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Plzni sp. zn. C 5947

Bankovní spojení: xxxxx
Zastoupená: Dr. Ing. Karlem Luňáčkem, jednatelem
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: xxxxx

dále též jako **„příjemce“**

a

**České vysoké učení technické v Praze**

 Sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00, Praha 6
IČ: 68407700
DIČ: CZ68407700
zřízeno dle zák. č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, nezapisuje se do OR
Bankovní spojení: xxxxx
Zastoupené: doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc., rektor
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: xxxxx

dále též jako **„další účastník“**

## I.Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje předkládaného ve 4. veřejné soutěži „Programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje EPSILON“ Technologické agentury České republiky (dále též „**poskytovatel**“).

2. Identifikace projektu:

**Název: Virtuální prototypování a validace elektromagnetických systémů**

**Reg. č.: TH04010373**

## II.Řešení projektu

1. Řešení projektu je rozloženo do období od 1.10. 2018 do 31.12. 2021

2. Předmětem řešení projektu je aplikovaný výzkum a experimentální vývoj v oblasti virtuálního prototypování elektromagnetických struktur se zaměřením na bezdrátové systémy.

3. Cíle projektu: výrazně snížit finanční a časové nároky návrhu a certifikace elektromagnetických systémů v oblasti automobilového průmyslu, šetřit materiálové a lidské zdroje nutné na tvorbu reálných prototypů.

4. Předpokládané výsledky projektu:

1. Programový nástroj pro virtuální prototypování elektromagnetických struktur a systémů v prostředí Visual CEM (software).
2. Planární kalibrační sada pro průběžnou validaci virtuálního prototypu a charakterizaci konektorů.
3. Článek ve sborníku odborné konference Radioelektronika.
4. Uspořádání workshopu o dosažených výsledcích.
5. Příspěvek na odborné konferenci ESI Forum – seznámení uživatelů s novými moduly Visual CEM.

5. Příjemce je předkladatelem projektu poskytovateli a žadatelem o poskytnutí podpory. Příjemce uzavřel s poskytovatelem smlouvu o poskytnutí podpory, která je přílohou č. 1 této smlouvy (dále též „**smlouva o poskytnutí podpory**“). Další účastník se seznámil s příslušnými podmínkami programu podpory, tj. zejména se smlouvou o poskytnutí podpory, všeobecnými podmínkami poskytovatele, které jsou přílohou č. 2 této smlouvy (dále též „**všeobecné podmínky poskytovatele**“) a závaznými parametry řešení projektu (dále též „**závazné parametry**“).

6. Příjemce plní funkci koordinátora projektu a zajišťuje s projektem související administrativní spolupráci s poskytovatelem. Za část projektu řešenou ze strany dalšího příjemce je odpovědný xxxxx Za část projektu řešenou ze strany druhého dalšího účastníka projektu, Vysokého učení technického v Brně (dále též „**druhý další účastník**“), je odpovědný xxxxx

7. V průběhu řešení projektu a po jeho skončení příjemce předkládá poskytovateli zprávy dle čl. 11 všeobecných podmínek poskytovatele. Další účastník se zavazuje poskytnout příjemci veškerou nezbytnou součinnost a vypracovat veškeré zprávy či dílčí zprávy nezbytné za účelem splnění této povinnosti příjemce vůči poskytovateli.

## III.Věcná náplň spolupráce příjemce a dalšího účastníka

1. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci příjemce a dalšího účastníka a druhého dalšího účastníka na řešení následujících úkolů v rámci projektu:

**ETAPA E1**

Dílčí cíl 1

1. Vývoj a validace optimalizačního software v prostředí MATLAB, předání pseudokódů příjemci (odpovědná osoba xxxxx– druhý další účastník).

Dílčí cíl 2

1. Vývoj algoritmů pro automatizované přizpůsobování antén pomocí soustředěných reaktančních prvků (odpovědná osoba xxxxx
2. Vývoj metody pixelingu a její validace (odpovědná osoba xxxxx – další účastník xxxxx, další účastník, xxxxx,– druhý další účastník).

Dílčí cíl 3

1. Vývoj a implementace optimalizačního algoritmu do prostředí Visual CEM (odpovědná osoba xxxxx – příjemce).
2. Vývoj a implementace pixelingu do prostředí Visual CEM (odpovědná osoba xxxxx – příjemce).

**ETAPA E2**

Dílčí cíl 1

1. Vývoj a validace algoritmů pro analýzu interakce mezi elektricky malým a elektricky velkým objektem na principu Spherical Wave Expansion a teorie charakteristických modů (odpovědná osoba xxxxx, – další účastník, xxxxx,– další účastník, xxxxx,– druhý další účastník).
2. Implementace algoritmů pro analýzu interakce mezi elektricky malým a elektricky velkým objektem v prostředí Visual CEM (odpovědná osoba xxxxx – příjemce).
3. Dokončení pseudokódů pro automatizované přizpůsobování antén, implementace v prostředí Visual CEM (odpovědná osoba xxxxx,– další účastník,xxxxx– příjemce).
4. Implementace modulu pro zpracování a převod dat virtuálního prototypu z jednotlivých softwarových nástrojů do systému virtuální reality (odpovědná osoba xxxxx – příjemce, xxxxx – další účastník,xxxxx – druhý další účastník).
5. Modul ke zpracování velkých dat pro vyhodnocení efektivity optimalizačních metod. (odpovědná osoba xxxxx – příjemce, xxxxx – druhý další účastník).

Dílčí cíl 2

1. Vývoj a validace modulu sloužícího k návrhu kalibrační sady v planární technologii včetně výběru a pořízení konektorů (odpovědná osoba xxxxx – další účastník).

**ETAPA E3**

Dílčí cíl 1

1. Vývoj a výroba kalibračních sad pro charakterizaci konektorů (odpovědná osoba xxxxx– další účastník xxxxx – další účastník).
2. Měření a charakterizace konektorů (odpovědná osoba xxxxx – další účastník, xxxxx – druhý další účastník).
3. Tvorba databáze konektorů a implementace v prostředí Visual CEM (odpovědná osoba xxxxx – další účastník, xxxxx – příjemce).

Dílčí cíl 2

1. Provedení rozboru možností implementace do CEM One s ohledem na existující řešiče (odpovědná osoba xxxxx – příjemce).
2. Formulace algoritmů a jejich ověření v prostředí MATLAB (odpovědná osoba xxxxx – další účastník xxxxx – druhý další účastník).
3. Implementace do CEM One (odpovědná osoba xxxxx – příjemce).

Dílčí cíl 3

1. Kompletace software (odpovědná osoba xxxxx – příjemce).
2. Tvorba průvodní dokumentace (odpovědné osoby podle dílčích cílů).
3. Komplexní validace všech vyvinutých softwarových nástrojů (všichni členové týmu a studenti doktorského studia).

## IV.Finanční zajištění projektu

1. Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalšímu účastníku projektu převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši **3 249 638,- Kč,**

v roce 2019 ve výši 1 253 809 Kč,

v roce 2020 ve výši 1 003 012 Kč,

v roce 2021 ve výši 992 817 Kč.

2. Účelové finanční prostředky pro příslušný kalendářní rok je příjemce povinen dalšímu účastníku projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví smlouvy nejpozději do 20 dnů od obdržení účelových prostředků od poskytovatele.

3. V případě, že poskytovatel rozhodne o poskytnutí odlišné částky na řešení projektu, než je uvedena v závazných parametrech, zavazují se smluvní strany upravit poměrně výši účelových prostředků dodatkem k této smlouvě.

4. Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.

5. Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou příjemcem dalšímu účastníku projektu poskytovány na úhradu skutečně vynaložených provozních nákladů účelově vymezených zejména touto smlouvou a všeobecnými podmínkami poskytovatele.

6. Smluvní strany ujednávají, že jejich finanční vklad do spolupráce na řešení projektu je:

1. ze strany příjemce: celkem 4 947 200 Kč (tj. 1 905 600 Kč v roce 2019, 1 520 800 Kč v roce 2020 a 1 520 800 Kč v roce 2021)
2. ze strany dalšího účastníka projektu: celkem 799 990 Kč (tj. 309 995 Kč v roce 2019, 244 998 Kč v roce 2020 a 244 997 Kč v roce 2021).

## V.Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

1. Další účastník projektu je povinen:

1. Použít účelové finanční prostředky výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů řešené části projektu, a to v souladu s podmínkami stanovenými obecně závaznými právními předpisy, smlouvou o podmínkách podpory, všeobecnými podmínkami poskytovatele, závaznými parametry a dalšími dokumenty poskytovatele, které jsou závazné pro program podpory.
2. Vést o čerpání a užití účelových finančních prostředků poskytnutých na řešení projektu samostatnou účetní evidenci tak, aby tyto prostředky a nakládání s nimi bylo odděleno od ostatního majetku dalšího účastníka projektu. Tuto evidenci uchovávat po dobu 10 let od ukončení účinnosti smlouvy o poskytnutí podpory. Při vedení této účetní evidence je další účastník projektu povinen dodržovat obecně závazné právní předpisy, běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnicích nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.
3. Provádět pravidelnou kontrolu osob zúčastněných na řešení části projektu ze strany dalšího účastníka ve věci čerpání, užití a evidence účelových finančních prostředků poskytnutých mu příjemcem v souvislosti s řešením části projektu.
4. Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu.
5. Dodržet v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení části projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z účelových finančních prostředků poskytnutých ze státního rozpočtu a ostatními stanovenými formami financování části projektu.
6. Další účastník je oprávněn část případně nevyčerpaných účelových finančních prostředků převést do fondu účelově určených prostředků a užít je v dalším roce. Převod účelově určených finančních prostředků další účastník písemně oznámí příjemci a poskytovateli. V případě, že výše nevyčerpaných účelových finančních prostředků v daném kalendářním roce přesáhne výši 5 % výše účelových finančních prostředků poskytnutých na daný kalendářní rok, je další účastník povinen převést část nevyčerpaných poskytnutých účelových finančních prostředků (převyšující výše uvedených 5 % účelových finančních prostředků poskytnutých na daný kalendářní rok) na účet příjemce, ze kterého byly tyto prostředky poskytnuty, a to do 14 kalendářních dnů po skončení kalendářního roku, za který se část podpory v souladu s výše uvedeným má vracet. V případě, že další účastník nepřevede část nevyčerpaných účelových finančních prostředků do fondu účelově určených prostředků, je povinen tyto prostředky vrátit příjemci ve stejné lhůtě 14 kalendářních dnů po skončení kalendářního roku.
7. Předložit příjemci nejpozději do konce kalendářního roku, ve kterém trvá řešení projektu, písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku. Do 14 (čtrnácti) dnů po skončení daného kalendářního roku musí příjemci předložit podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými účelovými finančními prostředky a v souladu s písm. f) tohoto odstavce případně vrátit část nevyčerpaných poskytnutých účelových finančních prostředků příjemci, který je v souladu se smlouvou o poskytnutí podpory vrátí poskytovateli. Pro vyloučení veškerých pochybností smluvní strany uvádějí, že po skončení posledního roku trvání projektu je další účastník povinen ve lhůtě 14 kalendářních dnů po skončení kalendářního roku vyúčtovat a vrátit příjemci veškeré nevyčerpané účelové finanční prostředky. V případě, že zvláštní právní předpis stanoví odlišné podmínky pro vyúčtování či finanční vypořádání, jsou příjemce a další účastník povinni dodržet podmínky ujednané v této smlouvě a zejména v ujednání čl. 3 odst. 10 všeobecných podmínek poskytovatele, tj. postupovat v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů
8. V případě, že vznikne povinnost vrácení účelových finančních prostředků z jiných důvodů než na podkladě finančního vypořádání, je další účastník projektu povinen neprodleně písemně požádat příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.
9. Umožnit poskytovateli a příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu jak výsledků řešení projektu, tak i účetní evidence a použití účelových finančních prostředků, které byly na řešení části projektu poskytnuty ze státního rozpočtu, a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do 10 let od ukončení účinnosti smlouvy o poskytnutí podpory. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
10. Postupovat při nakládání s účelovými finančními prostředky získanými na základě rozhodnutí poskytovatele a této smlouvy a s majetkem a právy za ně pořízenými v souladu s obecně závaznými právními předpisy týkajícími se hospodaření se státním majetkem (např. zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů; zák. č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů).
11. Informovat příjemce o případné své neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy a o všech významných změnách svého majetkoprávního postavení, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, zahájení insolvenčního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnost.
12. Vrátit příjemci veškeré poskytnuté účelové finanční prostředky včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejich použitím a to do 30 dnů ode dne, kdy oznámí, nebo kdy měl oznámit příjemci ve smyslu předchozího odstavce, že nastaly skutečnosti, na jejichž základě další účastník projektu nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.
13. Dodržovat další povinnosti, vyplývající z čl. 4 Všeobecných podmínek poskytovatele.
14. Poskytovat příjemci, jakožto aplikačnímu garantovi projektu, veškerou součinnost nezbytnou pro účinné plnění povinností aplikačního garanta v souladu s podmínkami projektu. Příjemce prohlašuje, že jako aplikační garant má zájem na uplatnění a využití plánovaných výsledků projektu v praxi a bude přispívat k tomu, aby v praxi byly výsledky projektu uplatněny a využity.
15. V případě, že poskytovatel neuzná náklady projektu dalšího účastníka nebo jejich část, vrátit neuznané náklady nebo jejich část ve lhůtě stanovené příjemcem. Nevrátí-li další účastník takto neuznané náklady nebo jejich část ve stanovené lhůtě, příjemce je oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % za každý den prodlení s vrácením dlužné částky.
16. Řádně dokončit a finančně uzavřít projekt ve stanoveném termínu, včetně finančního vyrovnání.
17. Další účastník je plně odpovědný za řešení jím realizované části projektu a za řádné hospodaření s přidělenou částí účelových finančních prostředků.
18. Nejméně po dobu 10 let od ukončení účinnosti smlouvy o poskytnutí podpory archivovat dokumenty související s projektem.

2. Další účastník není dle čl. 4 odst. 4 a 5 smlouvy o poskytnutí podpory oprávněn z poskytnutých účelových finančních prostředků hradit stipendia ani investice.

## VI.Práva k hmotnému majetku

1. Vlastníkem hmotného majetku, nutného k řešení projektu a pořízeného z poskytnutých účelových prostředků, je ta smluvní strana, která si uvedený majetek pořídila nebo ho při řešení projektu vytvořila. Byl-li tento majetek pořízen či vytvořen příjemcem a dalším účastníkem společně, je jejich podíl na vlastnictví tohoto majetku stejný, nedohodnou-li se jinak.

2. S majetkem, který další účastník projektu získá v přímé souvislosti s plněním cílů projektu a který pořídí z poskytnutých účelových finančních prostředků, není další účastník projektu oprávněn nakládat ve vztahu k třetím osobám v rozporu s touto smlouvou bez předchozího písemného souhlasu příjemce, a to až do doby úplného vyrovnání všech závazků, které pro dalšího účastníka projektu vyplývají z této smlouvy.

## VII.Ochrana duševního vlastnictví

1. Strany této smlouvy výslovně prohlašují, že všechny informace vztahující se k řešení projektu včetně jeho návrhu, k vkládaným znalostem, k výsledkům řešení projektu anebo jejich částem považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, pokud se v konkrétním případě výslovně nedohodnou jinak. Za důvěrné budou smluvní strany považovat všechny informace technické nebo obchodní povahy týkající se projektu, které jedna strana zpřístupní jiné straně, pokud poskytující strana výslovně při jejich předání neuvede, že důvěrný charakter nemají. Smluvní strany se zavazují dbát o utajení všech důvěrných informací s náležitou péčí a nepředat důvěrné informace získané od jiné smluvní strany bez jejího předchozího písemného souhlasu třetí osobě. S důvěrnými informacemi se mohou seznámit jen takoví pracovníci smluvní strany, kteří je potřebují znát pro řádné plnění projektu. Závazek k ochraně důvěrných informací se nevztahuje na informace již oprávněně zveřejněné a na informace povinně předávané poskytovateli dotace, kontrolním orgánům v souvislosti s poskytnutou dotací a do Rejstříku informací o výsledcích (RIV). Pokud jsou předmětem projektu též utajované skutečnosti podle zvláštního zákona, řídí se nakládání s nimi platnou legislativou. V případě, že jakákoli smluvní strana poruší povinnosti na ochranu důvěrných informací dle tohoto ujednání smlouvy, má smluvní strana, která povinnost neporušila, právo požadovat smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý jednotlivý případ porušení.

2. Znalosti vkládané do projektu:

1. Smluvní strany vstupují do projektu s následujícími dovednostmi, know-how a jinými právy duševního vlastnictví, které jsou potřebné pro realizaci projektu (vkládané znalosti):

Příjemce: znalosti v oblasti virtuálního prototypování a vývoje systémů pro virtuální prototypování, v oblasti zpracování velkých dat a v oblasti reprezentace dat včetně virtuálních prototypů v systému virtuální reality.

Další účastník projektu: znalosti z oblasti modálních metod, anténní teorie, numerických metod, tvarové syntézy a fundamentálních limitů elektromagnetických zařízení.

1. Vkládané znalosti zůstávají vlastnictvím strany, která je do projektu vložila.
2. Smluvní strana je oprávněna použít vkládané znalosti druhé smluvní strany pro práce na projektu, pokud jsou nezbytně potřebné, po dobu trvání projektu zdarma.
3. Smluvní strana má právo na bezúplatnou nevýhradní licenci k vkládaným znalostem druhé smluvní strany.
4. Smluvní strany používají vkládané znalosti druhé strany na vlastní nebezpečí a berou na vědomí, že jsou jim vkládané znalosti zpřístupněny bez jakékoli záruky, zejména, co se týče jejich správnosti, přesnosti a vhodnosti pro konkrétní účel. Smluvní strana, která vkládané znalosti jiné strany použije, je sama odpovědná za případná porušení práv duševního vlastnictví třetích osob.

3. Ochrana duševního vlastnictví:

1. Vlastník výsledků projektu je povinen na svůj náklad a odpovědnost navrhnout a realizovat vhodnou ochranu duševního vlastnictví ztělesněného v dosažených výsledcích projektu. Ochrana duševního vlastnictví spočívá zejména v podání domácích a/nebo zahraničních přihlášek technického řešení jako patentově chráněný vynález, užitný vzor a průmyslový vzor, utajení informací o výsledcích projektu, případně ochrana autorským právem.
2. Pokud výsledek projektu vlastní smluvní strany společně, podají přihlášku k ochraně společně a to tak, aby se smluvní strany staly spolumajiteli (spoluvlastníky) příslušného ochranného institutu. Pro vztahy mezi smluvními stranami jako spolumajiteli příslušného předmětu práv průmyslového vlastnictví se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující podílové spoluvlastnictví; na nákladech spojených se získáním a udržováním ochrany se strany podílejí podle spoluvlastnických podílů. K převodu předmětu práv průmyslového vlastnictví, zejména převodu patentu anebo užitného vzoru, k nabídce licence předmětu práv duševního vlastnictví či k uzavření licenční smlouvy s třetí osobou bude vždy zapotřebí písemného souhlasu všech spoluvlastníků. Každý ze spoluvlastníků je oprávněn samostatně uplatňovat nároky z prokazatelných porušení práv k předmětu (předmětům) duševního vlastnictví. Výnosy z licencování společných výsledků projektu třetím osobám se rozdělí podle výše spoluvlastnických podílů.

4. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy (zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález, užitný vzor nebo průmyslový vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně). Každá ze stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.

5. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

6. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření předmětu duševního vlastnictví.

## VIII.Práva k výsledkům projektu a využití výsledků projektu

1. Práva k výsledkům projektu:

1. Výsledky projektu, kterých bude v rámci projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou zcela ve vlastnictví strany, která tyto výsledky vyvinula (vytvořila vlastní tvůrčí prací).
2. Výsledky projektu, které budou dosaženy v rámci projektu více stranami společně tak, že jednotlivé tvůrčí příspěvky smluvních stran nelze oddělit bez ztráty jejich podstaty, budou ve společném vlastnictví smluvních stran. Pokud nelze určit tvůrčí podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku a strany se nedohodly jinak, platí, že jsou spoluvlastnické podíly rovné.

2. Využití výsledků projektu:

1. Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu užití výsledků projektu ve vlastnictví druhé smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou, a to na základě nevýhradní bezúplatné licence za obvyklých podmínek.
2. Výsledky projektu ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana.

Ke komerčním účelům je výsledky projektu, v souladu s ujednáními písm. a) a b) tohoto odstavce, oprávněn využívat pouze příjemce a případně též subjekty, které budou v daném okamžiku společnostmi patřícími do skupiny příjemce. Smluvní strany jsou povinny uzavřít smlouvu o využití předmětného výsledku projektu v souladu s čl. 13 všeobecných podmínek poskytovatele, která mj. stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití výsledků projektu takovým způsobem, že veškeré příjmy z komerčního využití výsledků projektu náleží příjemci.

Další účastník je oprávněn výsledky projektu, v souladu s ujednáními písm. a) a b) tohoto odstavce, využívat pro vlastní výzkumné a/nebo pedagogické účely a zavazuje se, že výsledky projektu nebude využívat ke komerčním účelům. Další účastník není oprávněn poskytnout třetí straně licenci (souhlas užít) výsledky projektu bez předchozího písemného souhlasu příjemce, a to ani bezúplatně.

3. Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu v jednotlivých případech odlišně při respektování platné legislativy a podmínek projektu stanovených poskytovatelem.

4. Pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak, uplatní se ustanovení tohoto článku obdobně na nároky k výsledkům projektu v případě předčasného ukončení smlouvy.

5. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby k dosaženým výsledkům projektu vytvořily implementační plán, který bude respektovat dohodnutý způsob využití výsledků projektu dle odstavce 2 tohoto článku. Při užití výsledků projektu včetně, pokud to bude nezbytné, uzavření příslušných smluv o postoupení práv nebo užívacích práv z výsledků projektu se smluvní strany zavazují poskytovat tyto výsledky projektu dle implementačního plánu. Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k výsledkům projektu, pokud k ní nebude uzavřen dodatek nebo dodatky, tato práva následně měnící.

## IX.Odpovědnost a sankce

1. Pokud další účastník projektu použije účelové finanční prostředky v rozporu s účelem a/nebo k jinému účelu, než ke kterému mu byly dle této smlouvy příjemcem poskytnuty, či je bude jinak neoprávněně používat či zadržovat, ujednávají smluvní strany, že takové jednání bude pro účely této smlouvy považováno za porušení rozpočtové kázně ve smyslu ustanovení § 44 a násl. zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a bude mít důsledky analogické důsledkům v tomto zákoně uvedeným.

2. Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé straně prokazatelnou škodu.

3. Další účastník bere na vědomí, že porušení některé z povinností dalším účastníkem má za následek uplatnění sankčních ustanovení všeobecných podmínek poskytovatele vůči příjemci. V případě, že v důsledku porušení povinnosti dalším účastníkem bude ze strany poskytovatele udělena příjemci pokuta nebo jiná peněžitá sankce, je další účastník povinen tuto sankci uhradit za příjemce poskytovateli, a to ve lhůtě stanovené poskytovatelem. Příjemce je povinen bez zbytečného odkladu dalšího účastníka informovat o udělené sankci ze strany poskytovatele za účelem zajištění možnosti včasné úhrady sankce.

## X.Závěrečná ustanovení

1. Další účastník se bezvýhradně zavazuje, že se bude řídit smlouvou o poskytnutí podpory a souvisejícími závaznými dokumenty poskytovatele, tj. zejména všeobecnými podmínkami poskytovatele a závaznými parametry. Další účastník je dále povinen poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích ze smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené s poskytovatelem.

2. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou nevylučují případný nárok poškozené strany na náhradu škody.

3. Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění, a právními předpisy na občanský zákoník pro účely této smlouvy navazujícími, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.

4 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, její změna v jiné formě je vyloučena. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (e-mail, fax). Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny této smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním. Smluvní strany se zavazují jednat o změně této smlouvy v případě, že poskytovatel v souladu s čl. 6 odst. 3 všeobecných podmínek poskytovatele stanoví v příslušném opatření k nápravě povinnost změny této smlouvy z důvodu rozporu s pravidly poskytnutí podpory anebo schváleným návrhem projektu, a to tak, aby bylo dosaženo maximálního souladu s rozhodnutím poskytovatele.

5. Tato smlouva o vzájemných vztazích mezi příjemci se uzavírá s účinností od data zahájení řešení projektu, na dobu určitou do ukončení řešení projektu a vyrovnání všech závazků smluvních stran s tím souvisejících, avšak s výjimkou přežívajícího článku VII a VIII této smlouvy a těch ujednání, ze kterých je z jejich povahy zřejmé, že bylo úmyslem smluvních stran, aby nepozbyly účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena. V případě, že nebude poskytovatelem přiznána a poskytnuta podpora na řešení projektu a s řešením projektu tudíž nebude započato, tato smlouva nevstoupí v účinnost a její platnost automaticky skončí dnem zveřejněním rozhodnutí, resp. oznámení poskytovatele o nepřiznání podpory.

6. Tato smlouva může zaniknout úplným splněním všech závazků obou smluvních stran, které z ní vyplývají, odstoupením od smlouvy a/nebo písemnou dohodou smluvních stran. Příjemce je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že další účastník použije účelovou podporu poskytnutou mu na základě této smlouvy v rozporu s účelem a/nebo na jiný účel, než na který mu byla poskytnuta, nebo v případě, kdy se prokáže, že údaje předané dalším účastníkem před uzavřením této smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření této smlouvy, jsou nepravdivé. Tato smlouva zaniká také okamžikem ukončení smlouvy o poskytnutí podpory s poskytovatelem.

7. Smluvní strany podpisem této smlouvy potvrzují, že jsou si vědomy, že se na smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění smlouvy zajišťuje další účastník.

8. Smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2), jeden (1) stejnopis je určeny pro potřeby poskytovatele.

9. Tato smlouva, včetně dokumentů, na které je v této smlouvě odkazováno, obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

10. Smluvní strany výslovně potvrzují, že tato smlouva je výsledkem jejich jednání a každá ze stran měla příležitost ovlivnit její základní podmínky.

11. V případě rozporu ujednání této smlouvy s ujednáními obsaženými ve smlouvě o poskytnutí podpory uzavřené s poskytovatelem a/nebo všeobecnými podmínkami poskytovatele mají přednost (1.) ujednání smlouvy o poskytnutí podpory; (2.) ujednání obsažená ve všeobecných podmínkách poskytovatele; (3) závazné parametry; a (4.) ujednání této smlouvy, a to v tomto uvedeném pořadí. Povinnosti příjemce vůči poskytovateli se za účelem zajištění možnosti jejich řádného splnění příjemcem v maximální míře vztahují také na dalšího účastníka.

12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

* Příloha č. 1 – Smlouva o poskytnutí podpory
* Příloha č. 2 – Všeobecné podmínky poskytovatele
* Příloha č. 3 – Závazné parametry

V Plzni dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
Dr. Ing. Karel Luňáček doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.,
jednatel rektor
za příjemce za dalšího účastníka