

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU A O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ

Číslo smlouvy VŠB-TUO: S16/22-040-01

Číslo smlouvy Institut ochrany obyvatelstva:

Číslo smlouvy Centrum pro bezpečný stát:

uzavřená dle ustanovení § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s příslušnými ustanoveními 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 a vývoje), ve znění pozdějších předpisů, kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba

IČO: 61989100

DIČ: CZ61989100

Bankovní spojení: 100954151/0300

Zastoupená: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem

Odpovědný zaměstnanec za hlavního příjemce: XXXXXXXXXX

dále v textu též jako „hlavní příjemce“

a

Ministerstvo vnitra – generální ředitelství HZS ČR, Institut ochrany obyvatelstva

Sídlem: Na Lužci 204, 533 41 Lázně Bohdaneč

IČO: 00007064

DIČ: CZ00007064

Bankovní spojení:

Zastoupený: plk. Mgr. et Mgr. Františkem Paulusem, Ph.D., ředitelem

Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: plk. Mgr. et Mgr. František Paulus, Ph.D.

dále v textu též jako „další účastník 1“

a

Centrum pro bezpečný stát z.s.

Sídlem: Pražská 810/16, 102 00 Praha

IČO: 22686860

DIČ: CZ22686860

Bankovní spojení: 50016-4016705329/0800

Zastoupený: Ing. Zdeňkem Rathauským, MBA, předsedou

Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: Ing. Zdeněk Rathauský, MBA

dále v textu též jako „další účastník 2“

Další účastníci společně dále ve smlouvě jako „další účastníci“, pokud však obecně pro všechny další účastníky, postačuje „další účastník“

Všichni shora uvedení dále ve smlouvě jako „smluvní strany“ nebo jednotlivě jako „smluvní strana“

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení projektu z oblasti výzkumu a vývoje předkládaného v první veřejné soutěži ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích programu Ministerstva vnitra České republiky (dále jako „poskytovatel“) s názvem Otevřená výzva v bezpečnostním výzkumu 2023-2029 (OPSEC).

2. Identifikace projektu:

Název: „Zvyšování efektivity vzdělávání příslušníků HZS v oblasti požární prevence s využitím digitálních nástrojů“ (dále jen „projekt“)

Reg.č.: VK01020086

II. Řešení projektu

1. Řešení projektu je rozloženo do období od 01.01.2023 do 31.12.2026

2. Předmětem řešení projektu je inovace a rozvoj současných postupů, přístupů a technik přístupů ve vzdělávání příslušníků HZS v rámci požární prevence.

3. Cíle projektu: Cílem projektu je stanovení průniku současného procesního nastavení systému vzdělávání spolu s využitím nových přístupů zajištění vzdělávání skrze online aplikace a platformy a nových technologií např. virtuální reality (dále jen VR). Bude vytvořena sada výukových scénářů v rámci výkonu státního požárního dozoru.

4. Předpokládané výsledky:

- 3 x R software
- S specializované databáze
- V souhrn souhrnná výzkumná zpráva
- J recenzovaný odborný článek

5. Za řízení projektu je odpovědný hlavní příjemce, který v projektu dále vystupuje také jako koordinátor projektu. Hlavní příjemce je odpovědný poskytovateli za realizaci celého projektu, včetně části realizované dalším účastníkem. Hlavní příjemce určuje manažerem projektu, tj. osobu odpovědnou hlavnímu příjemci za řízení projektu, spolupráci a komunikaci s kontaktní osobou poskytovatele pana/paní [REDACTED] (email: [REDACTED] 117)

III. Věcná náplň spolupráce hlavního příjemce a dalších účastníků

1. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci řešitele a dalšího řešitele (příp. dalších pověřených osob) na řešení úkolů v rámci projektu, a to v termínech a rozsahu uvedených ve schváleném návrhu projektu.

2. Každá ze smluvních stran odpovídá za tu část projektu, kterou fakticky provádí a vykonává, a to v souladu se schváleným návrhem projektu. Rozdělení činností v rámci řešení projektu je dáno v návrhu projektu a je pro smluvní strany závazné.

IV. Finanční zajištění projektu

1. Hlavní příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalšímu účastníku 2 převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky v celkové výši **6 548 300,- Kč** podle následujícího rozdělení:

v roce 2023 ve výši: 1 646 700,- Kč

v roce 2024 ve výši: 2 008 600,- Kč

v roce 2025 ve výši: 1 872 200,- Kč

v roce 2026 ve výši: 1 020 800,- Kč

2. Dalšímu účastníkovi 1 převede účelové finanční prostředky poskytovatel prostřednictvím rozpočtového opatření v souladu s § 4 zákona č. 130/2002 Sb. zvláště na základě rozhodnutí o poskytnutí podpory, a to v celkové výši **1 300 800,- Kč** podle následujícího rozdělení:

v roce 2023 ve výši: 325 200,- Kč

v roce 2024 ve výši: 325 200,- Kč

v roce 2025 ve výši: 325 200,- Kč

v roce 2026 ve výši: 325 200,- Kč

3. Účelové finanční prostředky je hlavní příjemce povinen dalšímu účastníkovi 2 uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví smlouvy nejpozději do 30 kalendářních dnů od obdržení účelových prostředků od poskytovatele.

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

5. Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.

6. Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou hlavním příjemcem dalšímu účastníkovi 2 poskytovány na úhradu skutečně vynaložených nákladů účelově vymezených touto smlouvou.

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

- a) ze strany hlavního příjemce: 0,- Kč
- b) ze strany dalšího účastníka 1: 0,- Kč
- c) ze strany dalšího účastníka 2: 0,- Kč

V.

Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

1. Další účastník je povinen:

- a) 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, touto smlouvou a dalšími podmínkami uvedenými ve Smlouvě o poskytnutí podpory, v Závazných parametrech řešení projektu a ve Všeobecných podmínkách.
- b) 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 poskytnutí účelových finančních prostředků na řešení části projektu. 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, směrnících nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.
- c) Provádět pravidelnou kontrolu dalšího řešitele a dalších osob podílejících se na realizaci projektu ve věci čerpání, užití a evidence účelových finančních prostředků poskytnutých mu příjemcem v souvislosti s řešením části projektu.
- d) Dosáhnout stanovených cílů a parametrů části projektu.

- e) Předložit hlavnímu příjemci nejpozději do 10. 1. následujícího roku podklady pro písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu předchozího kalendářního roku. Podklady pro další zprávy, jež je hlavní příjemce povinen předkládat v souvislosti s řešením projektu poskytovateli, je další účastník povinen předložit hlavnímu příjemci vždy nejpozději 5 dnů před termínem, do kterého je povinen předložit danou zprávu poskytovateli hlavní příjemce. Podmínky pro předkládání zpráv se řídí čl. 9 Všeobecných podmínek.
- f) Podmínky způsobilosti nákladů projektu, postup při nevyčerpání finančních prostředků daného kalendářního roku, podmínky převodu do fondu účelově určených prostředků a vratek nespotřebovaných / nevyužitých prostředků projektu se řídí čl. 12 Všeobecných podmínek a příslušnými ustanoveními Smlouvy o poskytnutí podpory. Stanoví-li zvláštní právní předpis či rozhodnutí poskytovatele odlišné podmínky pro vyúčtování či finanční vypořádání, jsou hlavní příjemce a další účastník povinni tyto podmínky dodržet.
- g) 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 hlavního příjemce o sdělení podmínek a způsobu vypořádání těchto prostředků.
- h) Spolupracovat s hlavním příjemcem na tvorbě a odevzdání mimořádných zpráv, závěrečné zprávy z řešení projektu, implementačního plánu a zpráv o využití výsledků projektu, a za tímto účelem předávat hlavnímu příjemci veškeré podklady za řešenou část projektu; vše za podmínek stanovených ve Všeobecných podmínkách poskytovatele.
- i) Umožnit poskytovateli a hlavnímu příjemci či jimi pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu plnění cílů projektu, včetně kontroly čerpání a využívání podpory a účelnosti vynaložených prostředků podle Smlouvy o poskytnutí podpory, Závazných parametrů řešení projektu a Všeobecných podmínek, a poskytovateli umožnit také provádění finanční kontroly v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a kontroly podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád). Shora uvedená kontrola může být uskutečněna kdykoli v průběhu řešení projektu nebo do 5 let od ukončení Smlouvy o poskytnutí podpory. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
- j) 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).
- k) Informovat hlavního příjemce o své případné 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.
- l) Vrátit hlavnímu příjemci (další účastník 2) nebo poskytovateli (další účastník 1) 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 hlavnímu 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.
- m) Dodržovat další povinnosti vyplývající ze Zadávací dokumentace, ze Všeobecných podmínek a z veškerých dalších závazných dokumentů vydaných poskytovatelem v rámci první veřejné soutěže v programu Otevřená výzva v bezpečnostním výzkumu 2023-2029 (OPSEC).
- n) Postupovat při řešení projektu v souladu se Závaznými parametry řešení projektu, které tvoří přílohu Smlouvy o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu uzavřené mezi poskytovatelem a hlavním příjemcem,

- o) Plnit obdobně povinnosti, jež vyplývají hlavnímu příjemci ze Smlouvy o poskytnutí podpory, příp. příjemci poskytovat za účelem jejich naplnění veškerou potřebnou součinnost,
- p) Spolupracovat s hlavním příjemcem na auditním ověření nákladů projektu ve smyslu čl. 4 odst. 5 Všeobecných podmínek,
- q) Pokud je to v projektu relevantní, poskytovat spolu s hlavním příjemcem veškerou součinnost nezbytnou pro účinné zapojení uživatelské organizace v souladu s příslušnými ustanoveními Zadávací dokumentace.

2. Jestliže další účastník 2 v příslušném kalendářním roce nedočerpá všechny účelové finanční prostředky poskytnuté mu na dané období hlavním příjemcem, je v takovém případě oprávněn část nedočerpaných účelových finančních prostředků až do výše 5 % celkové účelové podpory poskytnuté mu hlavním příjemcem na dané období převést do fondu účelově určených prostředků a užít tyto finanční prostředky v následujícím roce, avšak vždy pouze k účelu, k němuž byly dané prostředky poskytnuty. Ujednání předchozí věty nelze užít v posledním roce spolupráce smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou. Převod musí další účastník 2 prostřednictvím hlavního příjemce písemně prokazatelně oznámit poskytovateli a odůvodnit.

3. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) hlavní příjemce bude doplňkové náklady/výdaje účtovat metodou vykazování skutečných nákladů (FC - "Full Costs");
- b) další účastník 1 bude doplňkové náklady/výdaje účtovat metodou vykazování skutečných nákladů (FC "Full Costs").
- c) další účastník 2 bude doplňkové náklady/výdaje účtovat metodou vykazování doplňkových nákladů (AC - "Additional Costs") na základě pevné sazby a podíl doplňkových nákladů nesmí přesáhnout 10 % celkových přímých nákladů uchazeče.

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 hlavním příjemcem a dalším účastníkem/dalšími účastníky společně, je předmětný hmotný majetek v jejich podílovém spoluvlastnictví, přičemž jejich podíl na vlastnictví hmotného majetku se stanoví podle poměru finančních prostředků vynaložených příslušnými smluvními stranami na jeho pořízení či vytvoření.

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 hlavního příjemce, a to až do doby úplného vyrovnání všech závazků, které pro dalšího účastníka projektu vyplývají z této smlouvy.

VII.

Důvěrné informace a 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 je poskytovající strana při jejich předání označí za důvěrné. 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 a její subdodavatelé, 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.

2. Znalosti vkládané do projektu:

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

Hlavní příjemce VŠB-TUO:

VŠB-TUO, FBI disponuje potřebnou výzkumnou, odbornou a vzdělávací infrastrukturou pro řešení projektu. Dále VŠB – TUO, FBI disponuje komplexní výukovou platformou pro vzdělávání studentů ve zdolávání mimořádných a krizových situací – pracoviště CESIT. Pracoviště je určené ke zvyšování úrovně odborných praktických dovedností a znalostí studentů, zároveň zaškoluje stávající a nové subjektů podílejících se na řešení mimořádných událostí a krizových situací. VŠB-TUO, FBI zároveň má velmi rozsáhle laboratorní zázemí, které bude využito pro velkorozměrové experimenty. Laboratoře jsou vybaveny jak stacionárními přístroji, tak řadou mobilních přístrojů, které jsou určeny pro využití v terénu (např. termokamera FLIR, přenosný plynový chromatograf Griffin, přenosný Raman spektrometr First Defender, 3D scener FARO).

Z pohledu projektu budou využity:

- odborné kapacity v rámci nastavování procesu vzdělávání ve vztahu k digitálnímu prostředí.
- Velkorozměrový zkušební polygon Vítkovice – prostor pro realizaci velkorozměrových požárních zkoušek a nácvik zásahové činnosti.
- CESIT (CEntrum SIMulačních Technologí) na FBI VŠB-TUO – centrum pro testování nastavených VR scénářů a SW PROVR.
- Výpočtové servery na jednotlivých pracovištích pro provedení výpočtově náročných simulací

Další účastník 1 Institut ochrany obyvatelstva:

IOO disponuje potřebnou výzkumnou, odbornou a vzdělávací infrastrukturou pro řešení projektu. Ve vztahu k řešenému projektu IOO prakticky realizuje činnosti požární prevence, zejména pak zjišťování příčin vzniku požárů a disponuje v tomto ohledu vybavením potřebným pro činnosti spojenými s ohledáním místa události, odběrem vzorků a jejich zkoumáním. V dané oblasti IOO dále realizuje infračervenou termografii a nedestruktivní zkoumání, automatizované měření fyzikálních veličin, stanovení vznětlivosti pevných látek, stanovení teploty vznícení kapalin, stanovení teploty vzplanutí kapalin, ověření chování elektrických spotřebičů při různých fyzikálních změnách. Ze zařízení lze uvést zejména kabinový RTG systém, termokameru FLUKE Ti32, 3D laserový skener FARO, sférický fotoaparát iSTAR Fusion, klimatická komora Clime Event. IOO rovněž disponuje zázemím experimentální laboratoře.

IOO také rozvíjí činnosti speciálních audiovizuálních služeb v oblasti dokumentační výjezdové činnosti, postprodukční činnosti a grafické činnosti.

Z pohledu projektu budou využity zejména:

- odborné kapacity v rámci nastavování procesu vzdělávání ve vztahu k digitálnímu prostředí;
- experimentální laboratoř zjišťování příčin vzniku požáru pro realizaci požárních zkoušek;
- speciální audiovizuální služby, zejména pak tvorba 3D objektů založená na kolekci a rekonstrukci reálných dat reálného prostředí (fotogrammetrií, Lidarem) a dále založená na tvorbě 3D objektů pomocí 3D modelovacích nástrojů.

Další účastník 2 Centrum pro bezpečný stát z.s.:

Centrum pro bezpečný stát z.s. disponuje potřebnou výzkumnou a vývojovou základnou pro řešení projektu. V oblasti personální alokuje do plnění projektových cílů odborné kapacity v problematice architektury softwarových řešení, vývoje a programování aplikací v nástrojích kompatibilních pro technologie virtuální reality. Zároveň je Centrum pro bezpečný stát z.s. dostatečně vybaveno technickými prostředky v podobě potřebného hardwarového (vývojové PC + VR headsety) a licencováno potřebnými vývojovými nástroji. Jedná se především o Unity 2021.3.3 LTS pro tvorbu 2D a 3D interaktivního obsahu a VR obsahu; 3D Engine, Visual Studio 2017 v 15.9 pro přípravu interakcí a programování v C# pro Unity; Blender 3.1 pro tvorbu 3D modelů, texturování a export modelů do Unity; Adobe Creative Cloud (Photoshop CC – příprava 2D grafiky a textur; After Effects CC pro přípravu videoobsahu, včetně klíčování, animování, vkládání animací; Animate CC pro tvorbu 2D animací).

- b) Vkládané znalosti zůstávají vlastnictvím strany, která je do projektu vložila.
- c) Ostatní smluvní strany jsou oprávněny použít vkládané znalosti pro práce na projektu, pokud jsou nezbytně potřebné, po dobu trvání projektu zdarma.
- d) Smluvní strany mají právo na nevýhradní licenci za tržních podmínek k vkládaným znalostem ve vlastnictví jiné strany, pokud je nezbytně potřebují pro využití vlastních výsledků projektu, protože bez nich by bylo užití vlastních výsledků technicky nebo právně nemožné. O licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.
- e) Smluvní strany nejsou oprávněny použít vkládané znalosti k jinému účelu a jiným způsobem, pokud si předem písemně nesjednají jinak zvláštní smlouvou.
- f) 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:

- a) Vlastník výsledků je povinen na svůj náklad a odpovědnost navrhnout a realizovat vhodnou ochranu duševního vlastnictví ztělesněného v dosažených výsledcích. 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, případně ochrana autorským právem.
- b) Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně a rozhodnou se k ochraně duševního vlastnictví, 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 užitého 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 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, užitečný 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.

VIII.

Práva k výsledkům a využití výsledků

1. Práva k výsledkům:

a) 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:

a) Smluvní strana je oprávněna k nevýhradnímu užití výsledků ve vlastnictví druhé smluvní strany, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných touto smluvní stranou, za obvyklých tržních podmínek, o licenci je třeba požádat do dvou let od skončení projektu.

b) Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat k nekomerčním účelům každá z těchto smluvních stran, a to i bez souhlasu ostatních spoluvlastníků. Výsledek ve společném vlastnictví více smluvních stran je oprávněn používat ke komerčním účelům každý ze spoluvlastníků, je však povinen předtím uzavřít s ostatními spoluvlastníky smlouvu o využití předmětného výsledku, která stanoví způsob dělení příjmů z komerčního využití.

3. Smluvní strany se dohodly a předpokládají, že práva k hlavním výsledkům, které vychází ze Závazných parametrů řešení projektu, budou rozdělena následovně:

Hlavní příjemce: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava – 1/3 práv k výsledkům

Další účastník 1: Generální ředitelství HZS - Institut ochrany obyvatelstva – 1/3 práv k výsledkům

Další účastník 2: Centrum pro bezpečný stát z.s. – 1/3 práv k výsledkům

4. Ustanovení předchozích odstavců nebrání tomu, aby smluvní strany po vzájemné dohodě upravily vlastnická a užívací práva k výsledkům projektu odlišně při respektování platné legislativy a podmínek projektu stanovených poskytovatelem, zejména např. prostřednictvím smlouvy o využití výsledků projektu.

5. Smluvní strany se dále dohodly, že každá z nich bude moci využívat získané zkušenosti a odborné poznatky za účelem transferu znalostí a pro podporu dalšího rozvoje svých výzkumných kapacit a know-how v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a s Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01, dále jen "Rámec").

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

IX.

Odpovědnost a sankce

1. Pokud bude poskytovatelem či jiným kompetentním orgánem v souvislosti s porušením povinnosti při realizaci projektu některou ze smluvních stran uplatněna sankce v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně či jiného finančního plnění (dále jen "sankce"), zavazuje se strana, v důsledku jejíhož porušení povinnosti k udělení příslušné sankce došlo, tuto sankci v plné výši uhradit poskytovateli či hlavnímu příjemci, pokud povinnost porušil další účastník a hlavní příjemce poskytovateli sankci uhradil za dalšího účastníka. V případě, že dojde k udělení sankce v důsledku porušení dané povinnosti více smluvními stranami, jsou tyto strany povinny k její úhradě dle poměru jejich způsobilých nákladů na řešení projektu, pokud se v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.

2. Každá ze smluvních stran odpovídá za škodu/újmu vzniklou druhému účastníkovi této smlouvy i třetím osobám, která vznikne porušením jejich povinností vyplývajících z této smlouvy, jakož i z ustanovení obecně závazných právních předpisů.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Další účastník se bezvýhradně zavazuje, že se bude řídit Smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu uzavřenou mezi poskytovatelem a hlavním příjemcem, včetně všech jejích příloh. Další účastníci jsou dále povinni poskytnout hlavnímu příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích ze smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené s poskytovatelem. Hlavní příjemce se zavazuje dalším účastníkům poskytnout smlouvu o poskytnutí podpory uzavřenou mezi hlavním příjemcem a poskytovatelem, tak aby se další účastníci mohli seznámit s jejím zněním.

2. Zásady, které nejsou touto smlouvou upraveny, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, 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.

3. 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.

4. Tato smlouva o vzájemných vztazích mezi příjemci se uzavírá s účinností od data zahájení řešení projektu nebo od data zveřejnění této smlouvy v registru smluv, podle toho, které datum nastane později, a to na dobu řešení projektu a následující období potřebné pro vyhodnocení výsledků řešení projektu v délce trvání 180 dnů ode dne ukončení řešení projektu; s výjimkou přežívajícího článku VII a VIII této smlouvy a dalších ustanovení smlouvy, pokud je z jejich účelu a smyslu zřejmé, že mají trvat i po skončení platnosti smlouvy. 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.

5. Kterákoliv smluvní strana může tuto smlouvu vypovědět. Výpovědní doba je v takovém případě dvouměsíční a její běh začíná prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi. Výpověď musí být učiněna v písemné formě, jinak je neplatná. Smluvní strany prohlašují výpověď či jiné předčasné způsoby ukončení platnosti smlouvy za krajní způsob řešení sporů a zavazují se předčasnému ukončení smlouvy předcházet smírným řešením sporných otázek. Smluvní strany se zavazují v případě předčasného ukončení smlouvy postupovat dle pokynů poskytovatele, které v této souvislosti poskytovatel vydá.

6. Smluvní strany deklarují vůli řešit veškeré případné neshody smírně tak, aby bylo umožněno řádné pokračování spolupráce při řešení projektu, a považují výpověď smlouvy a ukončení spolupráce za krajní způsob řešení sporů. V případě vyskytnuvší se sporné otázky při realizaci projektu svolá manažer projektu setkání, jehož se kromě něj budou účastnit jednotliví řešitelé projektu za každou ze smluvních stran, a případně též další osoby, jejichž účast na daném setkání bude nutná či účelná. Pokud nedojde k vyřešení sporné otázky týkající se realizace projektu v přiměřené době, bude sporná otázka prodiskutována na úrovni statutárních zástupců smluvních stran, případně statutárními zástupci k tomu účelu pověřených osob. V případě nutnosti rozhodnutí sporu třetí stranou se uplatní věcně a místně příslušné soudy České republiky.

7. Smluvní strany se dohodly, že hlavní příjemce je oprávněn vyloučit dalšího účastníka z účasti na projektu s účinky ke dni doručení oznámení o vyloučení dalšího účastníka z projektu, pokud další účastník:

- použije podporu převedenou mu hlavním příjemcem na základě této smlouvy v rozporu s účelem anebo na jiný účel, než na který byla ve smyslu této smlouvy poskytnuta, nebo
- závažným způsobem poruší jinou povinnost uloženou mu touto smlouvou, nebo
- pozbude oprávnění či jakýkoliv formální předpoklad k plnění povinností vyplývajících z této smlouvy, nebo
- se dopustí jednání (včetně nečinnosti v případech, kdy měl povinnost jednat), kterým sám porušil pravidla podpory, nebo v důsledku něhož dojde k porušení pravidel veřejné podpory na straně hlavního příjemce nebo poskytovatele, nebo
- uvedl před uzavřením této smlouvy neúplné, nesprávné nebo nepravdivé údaje, přičemž tyto údaje měly vliv na uzavření této smlouvy, nebo
- nesplnil povinnosti nebo jiné podmínky stanovené smlouvou ani poté, co jej hlavní příjemce k tomu písemně vyzval a stanovil mu náhradní lhůtu k jejich splnění.

8. 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, ve znění pozdějších předpisů. **Uveřejnění** smlouvy zajišťuje **hlavní příjemce**. Současně si smluvní strany vzájemně potvrzují, že nepovažují nic z informací uvedených v této smlouvě a/nebo v metadatech k ní se vážících za vyloučené z uveřejnění.

9. V případě ukončení smlouvy či účasti na projektu je další účastník 2, jehož účast na projektu a této smlouvě končí, povinen vrátit nevyčerpané nebo nesprávně čerpané účelové finanční prostředky na účet hlavního příjemce do 30 dnů od ukončení výpovědní doby či 30 dnů od doručení oznámení o vyloučení z projektu. Účastník 1 se řídí v případě ukončení smlouvy dle § 4 zákona č. 130/2002 Sb. Ve vztahu k této povinnosti tato smlouva skončí svou účinností ve vztahu k dalšímu účastníku až plněním této jeho povinnosti.

10. Smlouva je všemi stranami podepsána elektronicky. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

11. V případě rozporu mezi ustanoveními této smlouvy a Smlouvy o poskytnutí účelové podpory včetně jejích příloh a Všeobecných podmínek mají přednost ustanovení Smlouvy o poskytnutí účelové podpory včetně jejích příloh a Všeobecných podmínek.

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

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

V Ostravě dne _____

prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.
rektor
za hlavního příjemce

V Praze dne _____

V Praze dne _____

plk. Mgr. et Mgr. František Paulus, Ph.D.
ředitel
za dalšího účastníka 1

Ing. Zdeněk Rathauský, MBA
předseda
za dalšího účastníka 2