**Smlouva o účasti na řešení projektu
a o využití výsledků**

 Číslo smlouvy VŠB:

Číslo smlouvy VUT: 010574/2019/00

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

**Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**

Sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba
IČ: 61989100 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: XXXXXXX, vedený u ČNB
Zastoupená: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem

Odpovědný zaměstnanec za příjemce: XXXXXX
**dále v textu též jako „příjemce“**

a

**Vysoké učení technické v Brně**

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno
IČ: 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)
DIČ: CZ00216305
Bankovní spojení: XXXXXX, vedený u Komerční banka, a.s., Brno
Zastoupené: prof. RNDr. Ing. Petrem Štěpánkem, CSc., rektorem
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXX

**dále v textu též jako „další účastník 1“**

**a**

**Phonexia s.r.o.**

Sídlem: Chaloupkova 3002/1a, 612 00 Brno – Královo Pole
IČ: 27680258
DIČ: CZ27680258
Bankovní spojení: XXXXXXXXX, vedený u Komerční banky a.s.
Zastoupená: Mgr. Michalem Hrabím, jednatelem

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 51524
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXX
**dále v textu též jako „další účastník 2“**

a

**GoodAI Applied s.r.o.**

Sídlem: Karolinská 654/2, 186 00 Praha - Karlín
IČ: 05647444
DIČ: CZ05647444

Zastoupená: Markem Rosou, jednatelem

Bankovní spojení: XXXXXXXX, vedený u Sberbank CZ, a.s.
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 268276
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXX

**dále v textu též jako „další účastník 3“**

a

**SpeechTech s.r.o.**

Sídlem: Hodonínská 1061/61, 323 00 Plzeň – Severní Předměstí
IČ: 25247930
DIČ: CZ25247930
Zastoupená: Ing. Luďkem Müllerem, jednatelem

Bankovní spojení: XXXXXXXX, vedený u ČSOB a.s.
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 12691
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXX

**dále v textu též jako „další účastník 4“,**

**společně dále ve smlouvě „další účastníci“, pokud však obecně pro všechny další účastníky, postačuje „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 třetí veřejné soutěži programu Ministerstva vnitra České republiky s názvem „**Program bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2015 až 2022 (BV III/1-VS)**“.

2. Identifikace projektu:

**Název: „Zapojení umělé inteligence do příjmu tísňového volání“** (dále jen „projekt“)

**Reg.č.:** VI3VS/732

## II.Řešení projektu

1. Řešení projektu je rozloženo do období od 1. 7. 2019 do 31. 5. 2022

2. Předmětem řešení projektu je zkoumání nasazení umělé inteligence pro příjem tísňových volání v průběhu mimořádných událostí pomocí hlasového chat-bota. Očekávaným výsledkem je posun v řečové analytice, sémantické analýze, managementu dialogu a v hlasové syntéze, včetně integrace geografických informací a předpokládaným výstupem je funkční demonstrátor pracující s reálnými telefonními hovory v podmínkách blízkých nasazení v integrovaném záchranném systému (IZS) a doporučení pro integraci systému a jeho další rozvoj k automatizaci IZS.

3. Cíle projektu: Cílem je zdokonalování služeb a prostředků ochrany obyvatelstva.

4. Předpokládané výsledky: software - HCHB-1 Hlasový chat-bot pro příjem tísňového volání verze 1; software - HCHB-F Hlasový chat-bot pro příjem tísňového volání finální verze.

5. Za řízení projektu je odpovědný příjemce.

## III.Věcná náplň spolupráce 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 následujících úkolů v rámci projektu:

**VŠB-TUO (Fakulta bezpečnostního inženýrství):**

- Koordinace celého projektu;

- Zjišťování požadavků uživatelů (HZS a dalších složek zainteresovaných v příjmu a zpracování tísňového volání);

- Koordinace získávání dat od uživatelů;

- Styk s vedením HZS, IZS, MV, tvorba doporučení pro zavádění systému.

**VŠB-TUO (IT4Innovations národní superpočítačové centrum):**

- Systémová integrace komponent do demonstračního systému;

- Tvorba datové věty;

- Vyhodnocení funkčnosti celé aplikace na datech od uživatele;

- Uživatelské rozhraní;

- Korelace dolování informací z řeči s geo-informací;

- Stavba znalostního modelu události;

- Generování dat pro návazné řečové a znalostní technologie.

**VUT:**

- Výzkumné práce na robustnosti rozpoznávání řeči v podmínkách stresu, šumu a jiných provázejících tísňové volání;

- Výzkumné práce na rychlém doplňování modelů ASR v závislosti na kontextu a dostupné meta-informaci;

- Zpřesňování technologií pro diarizaci a ověřování mluvčího pro tísňové scénáře (krátké promluvy, šum, emoce);

- Zajištění synergie s podobnými projekty řešenými v USA (DARPA Lorelei, IARPA Material).

**Phonexia:**

- Dodání produkční technologie pro rozpoznávání řeči (ASR) v českém a slovenském jazyce, schopné integrace pomocí REST-API;

-Doplnění pravděpodobnostního výstupu ve formě lattices nebo confusion networks, včetně konfidencí, umožňující pravděpodobnostní ohodnocení;

- Implementační práce na rychlém doplňování a přelaďování slovníku a jazykového modelu;

- Dodání produkční technologie pro diarizaci, rozhraní REST-API;

- Dodání produkční technologie pro ověřování mluvčího - detekce znova volajících a "fake" mluvčích;

- Anotace dat pro zkvalitnění ASR systémů.

**GoodAI:**

- Tvorba dialogového manageru pro tísňové volání;

- Zajištění udržení kontextu jednak v rámci jednoho hovoru, jednak v rámci události ("doptávání" na informace, ověřování informace od jiných volajících "skutečně vidíte modré plameny?");

- Řízení syntézy řeči.

**SpeechTech:**

- Dodání produkční technologie pro syntézu řeči v reálném čase;

- Dodání generátoru textu pro syntézu dle požadavků manageru dialogu;

- Mapování emočních stavů agenta v doméně TiV a jejich promítnutí do práce generátoru syntetické řeči;

- Přizpůsobení syntetického hlasu v produkčním systému na danou doménu TiV (doménová korekce výslovnosti, zajištění správného čtení termínů z domény, slovníky zkratek apod.)

## IV.Finanční zajištění projektu

1. Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje dalším účastníkům projektu převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky v celkové výši 17 886 601,- Kč podle následujícího rozdělení:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Výše státní podpory** | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | celkem |
| GoodAI Applied s.r.o. (další účastník 3) | 729 029 Kč | 1 458 057 Kč | 1 458 057 Kč | 607 524 Kč | 4 252 667 Kč |
| Phonexia s.r.o. (další účastník 2) | 714 751 Kč | 1 429 502 Kč | 1 429 502 Kč | 595 626 Kč | 4 169 381 Kč |
| SpeechTech s.r.o. (další účastník 4) | 710 350 Kč | 1 420 700 Kč | 1 403 100 Kč | 587 558 Kč | 4 121 708 Kč |
| VUT Brno(další účastník 1) | 971 879 Kč | 1 765 694 Kč | 1 765 694 Kč | 839 578 Kč | 5 342 845 Kč |
| **Celkem podpora projektu** | **4 137 439 Kč** | **8 649 213 Kč** | **9 043 677 Kč** | **3 991 671 Kč** | **25 822 000 Kč** |

2. Účelové finanční prostředky je příjemce povinen dalšímu účastníku projektu uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v odst. 1.2 nejpozději do 30-ti dnů od obdržení účelových prostředků od poskytovatele.

3. 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.

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 nákladů účelově vymezených touto smlouvou.

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

1. ze strany příjemce: 0 Kč
2. ze strany dalšího účastníka projektu 1: 0 Kč
3. ze strany dalšího účastníka projektu 2: 1 042 345 Kč
4. ze strany dalšího účastníka projektu 3: 1 063 166 Kč
5. ze strany dalšího účastníka projektu 4: 1 030 428 Kč.

## 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.
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-ti 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, směrnicích nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem.
3. Provádět pravidelnou kontrolu dalšího řešitele a dalších osob 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. Předložit příjemci nejpozději do dne **31. 12**. kalendářního roku, ve kterém trvá řešení projektu, písemnou roční zprávu o realizaci části projektu v průběhu daného roku. Do **12. 1**. následujícího roku musí příjemci předložit podrobné vyúčtování hospodaření s poskytnutými účelovými finančními prostředky. Návazně je další účastník projektu povinen vrátit příjemci do dne **31. 1.** následujícího kalendářního roku účelové finanční prostředky, které nebyly dalším účastníkem projektu dočerpány do konce kalendářního roku s tím, že vrácené účelové finanční prostředky budou příjemci avizovány předem a ten je povinen je následně do **15. 2**. vrátit do státního rozpočtu. Stanoví-li zvláštní právní předpis či rozhodnutí poskytovatele odlišné podmínky pro vyúčtování či finanční vypořádání, jsou příjemce a další účastník povinni tyto podmínky dodržet.
7. 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.
8. 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-ti let od ukončení poskytování finančních prostředků ze státního rozpočtu na část projektu. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
9. 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).
10. 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 insolventního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to bezprostředně poté, co tyto změny nabydou právní platnost.
11. Vrátit příjemci veškeré poskytnuté účelové finanční prostředky včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejich použitím a to do 30-ti 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.
12. Dodržovat další povinnosti vyplývající ze Zadávací dokumentace k vyhlášení třetí veřejné soutěže ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích Programu bezpečnostního výzkumu České republiky v letech 2015 až 2022 (BVIII/1-VS).

2. Jestliže další účastník projektu v příslušném kalendářním roce nedočerpá všechny účelové finanční prostředky poskytnuté mu na dané období příjemcem, je v takovém případě oprávněn část nedočerpaných účelových finančních prostředků až do výše 5 % celkové účelové podpory poskytnuté mu příjemcem na dané období převést do fondu účelově určených prostředků a užít tyto finanční prostředky v následujícím roce. Ujednání předchozí věty nelze užít v posledním roce spolupráce smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.

3. Smluvní strany se dohodly, že

Příjemce bude doplňkové náklady/výdaje účtovat metodou vykazování skutečných nákladů (FC - "Full Costs");

Další účastník 1 bude doplňkové náklady/výdaje účtovat metodou vykazování skutečných nákladů (FC - "Full Costs").

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.

Další účastník 3 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.

Další účastník 4 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 příjemcem a dalším účastníkem či dalšími účastníky 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 je poskytující 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:

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:

HEAppE Middleware - aplikační framework pro vzdálené spouštění úloh na HPC,
HyperLoom - platforma pro definování a spouštění vzájemně provázaných výpočetních úloh ve velkých distribuovaných systémech

Další účastníci projektu:

Účastník 1:

 VUT systémy pro rozpoznávání mluvčího
 VUT systémy pro rozpoznávání řeči na text
 VUT systémy pro pomocné operace relevantní k dolování dat z řeči, např. detekce řečové aktivity, odšumování a množení (augmentace) dat.

Účastník 2:

Phonexia Speech Engine (SPE),  který bude k dispozici ve formě serverové aplikace (REST API) obsahovat jednotlivé technologie Phonexie (zejména Speech to Text, Speaker Identification, Diarization). Phonexia účastníkům projektu poskytne bezplatnou licenci po dobu trvání projektu. Bez této licence není možné software využívat. V případě komercializace výsledků se cena licence řídí platným ceníkem společnosti Phonexia.

Účastník 4:

SpeechTech TTS Server, SpeechTech SAPI, popř. SpeechTech MRCP TTS server pro konverzi textu na hlas pro češtinu a slovenštinu. SpeechTech účastníkům projektu poskytne bezplatnou licenci po dobu trvání projektu. Bez této licence není možné software využívat. V případě komercializace výsledků se cena licence řídí platným ceníkem společnosti SpeechTech.

1. Vkládané znalosti zůstávají vlastnictvím strany, která je do projektu vložila.
2. Ostatní smluvní strany jsou oprávněny použít vkládané znalosti pro práce na projektu, pokud jsou nezbytně potřebné, po dobu trvání projektu zdarma.
3. 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.
4. Smluvní strany nejsou oprávněny použít vkládané znalosti k jinému účelu a jiným způsobem, pokud si předem písemně nesjednají jinak zvláštní smlouvou.
5. 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.

3. Ochrana duševního vlastnictví:

1. 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.
2. 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 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 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. Pokud se jedná o společné duševní vlastnictví smluvních stran, které vzniklo realizací projektu, toto ustanovení se na vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami nepoužije.

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:

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:

1. 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.
2. Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana. 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:

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava - 20%

Vysoké učení technické v Brně - 20%

Phonexia s. r. o. - 20%

GoodAI Applied s. r. o. - 20%

SpeechTech s. r. o. - 20%

4. Skutečné rozdělení podílů na dosažených výsledcích bude předmětem smlouvy o využití výsledků.

5. Smluvní strany se dále dohodly, že každá z nich bez rozdílu 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 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.

**X.
Závěrečná ustanovení**

1. Další účastník se bezvýhradně zavazuje, že se bude řídit smlouvou o poskytnutí podpory na řešení projektu uzavřenou mezi poskytovatelem a příjemcem, včetně všech jejích příloh. 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 nesaturují případný nárok poškozené strany na náhradu škody, smluvní strany se tedy dohodly na vyloučení ust. § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

3. 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.

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.

5. 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 dříve, a to 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. 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. Kterákoliv smluvní strana může tuto smlouvu vypovědět. Výpovědní doba je v takovém případě dvouměsíční a její běh začíná prvým dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi. Výpověď musí být učiněna v písemné formě, jinak je neplatná. 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.

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

- použije podporu převedenou 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 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 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 VUT.

9. Smlouva je vyhotovena v  dvanácti (12) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2), dva (2) stejnopisy jsou určeny pro potřeby poskytovatele.

10. 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.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Ostravě dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | V Brně dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | V Brně dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektorza příjemce | prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., rektorza dalšího účastníka 1 | Mgr. Michal Hrabí, jednatelza dalšího účastníka 2 |
| V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | V Plzni dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  Marek Rosa, jednatelza dalšího účastníka 3 | Ing. Luděk Müller, jednatelza dalšího účastníka 4 |