**SMLOUVA O KOLABORATIVNÍM VÝZKUMU**

(dále jen „Smlouva“),

kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku následující smluvní strany:

**České vysoké učení technické v Praze**

Pracoviště:

**Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky**

**Fakulta strojní**

sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6

IČO: 68407700, DIČ: CZ68407700

zastoupeno: rektorem

kontaktní osoba:

bankovní spojení:

číslo účtu:

(dále jen jako „hlavní příjemce“)

a

**Vysoké učení technické v Brně**

sídlem: Antonínská 548/1, Brno, 601 90

IČO: 00216305

DIČ: CZ00216305

zastoupena: rektorem

kontaktní osoba:

bankovní spojení:

číslo účtu:

(dále jen jako „příjemce 1“)

a

**Západočeská univerzita v Plzni**

sídlem: Univerzitní 2732/8, Plzeň, 30 1 00

IČO: 49777513

DIČ: CZ49777513

zastoupena: prorektorem pro výzkum a vývoj

kontaktní osoba:

bankovní spojení:

číslo účtu:

(dále jen jako „příjemce 2“)

(společně jen jako „příjemci“)

a

**PT SOLUTIONS WORLDWIDE, spol. s r.o.**

sídlem: Na Šťáhlavce 1400/9, Dejvice, 160 00 Praha 6

IČO: 28635671

DIČ: CZ28635671

zastoupena: jednatelem

kontaktní osoba pro záležitosti stran věcné náplně, výzkumných úkolů:

kontaktní osoba pro záležitosti smluvní, administrativní a finanční:

bankovní spojení:

číslo účtu:

(dále jen jako „partner 1“)

a

**ZAT a.s.**

sídlem: K Podlesí 541, 261 01 Příbram VI

IČO: 45148431

DIČ: CZ45148431

zastoupena: předsedou představenstva a členkou představenstva

kontaktní osoba:

bankovní spojení:

číslo účtu:

(dále jen jako „partner 2“)

(společně jen jako „partneři“)

(všechny výše uvedené subjekty společně jen jako „smluvní strany“)

# Čl. IPředmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností smluvních stran při realizaci aktivit dílčího projektu v rámci projektu “Národní centrum kompetence Kybernetika a umělá inteligence“, r.č. TN01000024, podpořeného v rámci programu Národní centra kompetence 1 (dále jen jako „Projekt“) poskytovatele Technologická agentura ČR (dále jen jako „poskytovatel“).
2. Dílčí projekt **Complex systems for scheduling, planning, and control** (TN01000024/01) je realizován prostřednictvím spolupráce s podniky formou kolaborativního výzkumu v souladu s čl. 2.2.2. Sdělení Komise 2014/C 198/01, Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (dále jen jako „Rámec“), dále jen „Dílčí projekt“.
3. Smluvní strany, společně s dalšími subjekty, uzavřely za účelem úpravy vzájemných práv a povinností při realizaci Projektu Smlouvu o účasti na řešení projektu Národní centrum kompetence Kybernetika a umělá inteligence (dále jen „Smlouva o účasti na řešení projektu“).
4. České vysoké učení technické v Praze je v rámci Projektu hlavním příjemcem, s nímž poskytovatel uzavře Smlouvu o poskytnutí podpory; odpovídá tak právně a finančně poskytovateli za realizaci Projektu v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory včetně Všeobecných podmínek, dalšími závaznými dokumenty vydanými poskytovatelem v rámci programu Národní centra kompetence 1 (dále také „NCK 1“), jakož i obecně závaznými právními předpisy. Příjemci jsou dalšími účastníky Projektu v souladu se Smlouvou o účasti na řešení projektu, a jelikož naplňují status organizace pro výzkum a šíření znalostí (výzkumná organizace) a další podmínky programu NCK 1, v rámci realizace Dílčího projektu jim bude poskytnuta účelová podpora vyplývající ze schváleného rozpočtu Dílčího projektu uvedeného v dokumentu Závazné parametry řešení projektu, který tvoří nedílnou součást Smlouvy o poskytnutí podpory. Tyto finanční prostředky se zavazuje hlavní příjemce převést ze svého bankovního účtu na bankovní účty dalších příjemců uvedených ve Smlouvě o účasti na řešení projektu, a to v souladu se zněním čl. 5 Smlouvy o účasti na řešení projektu. Partneři jsou dle Smlouvy o účasti na řešení projektu a Zadávací dokumentace programu NCK 1 dalšími účastníky Projektu typu podnik, kteří v rámci řešení Dílčího projektu nemají dle podmínek programu NCK 1 nárok na finanční podporu (čl. 3.4.2.3 Zadávací dokumentace NCK 1, č. j.: TACR/1-16/2018). Náklady na spolufinancování projektu hradí další účastník typu podnik z neveřejných zdrojů. Přesná výše spolufinancování, dohodnutá smluvními stranami, vyplývá z rozpočtu Dílčího projektu, který je uvedený v Popisu dílčího projektu (Příloha č. 1). Jednotlivé smluvní strany se zavazují vynaložit na řešení Dílčího projektu náklady v souladu se stanoveným rozpočtem Dílčího projektu.
5. Předmětem této Smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých se partneři budou podílet ve formě příspěvku na provádění Dílčího projektu a úprava práv k vzniklým výsledkům a k užití vzniklých výsledků.
6. Podrobný popis aktivit Dílčího projektu, včetně příspěvků smluvních stran pro realizaci aktivit Dílčího projektu, je popsán v Příloze č. 1.

# Čl. IIFormy příspěvku partnerských podniků do kolaborativního výzkumu

# Poskytnutí finančního příspěvku

1. Za finanční příspěvek je považována finanční částka poskytnutá partnerským podnikem vůči příjemci za účelem úhrad nákladů vzniklých v souvislosti s řešením Dílčího projektu, která se započítá jako partnerův příspěvek na provádění Dílčího projektu.
2. Závazek dle odst. 1 tohoto článku je partnerský podnik povinen splnit do 30 dnů ode dne účinnosti této Smlouvy, a to převodem z bankovního účtu partnera na bankovní účet příjemce uvedené v záhlaví této Smlouvy.
3. Příjemce (výzkumná organizace) je povinen použít finanční příspěvek výlučně k úhradě nákladů aktivit Dílčího projektu.

# Poskytnutí dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku

1. V případě, že na základě dohody smluvních stran partnerský podnik poskytne jako příspěvek k provádění Dílčího projektu právo k užívání dlouhodobého hmotného či nehmotného majetku v jeho vlastnictví či na vlastní náklady pořídí dlouhodobý hmotný či nehmotný majetek nutný pro řešení Dílčího projektu, započítá se jako příspěvek na provádění Dílčího projektu hodnota rovnající se daňovým odpisům dlouhodobého hmotného či nehmotného majetku za dobu trvání Projektu, v rozsahu jeho využívání a době využívání pro potřeby řešení Dílčího projektu.
2. Dlouhodobý hmotný či nehmotný majetek je příjemce oprávněn využívat pro řešení Projektu bezplatně.

# c) Plnění formou úhrady osobních nákladů zaměstnanců partnerského podniku

1. V případě, že na základě dohody smluvních stran partnerský podnik poskytne jako příspěvek k provádění Dílčího projektu kapacity svých zaměstnanců, započítávají se takto vynaložené osobní náklady jako příspěvek partnera na provádění Dílčího projektu.
2. Osobní náklady zahrnují náklady na mzdy, povinné odvody na pojistné na všeobecné zdravotní pojištění a sociální zabezpečení, odměny (max. do výše nepřevyšující maximální součet dvou měsíčních platů za práci na projektu), odměny z dohod o pracovní činnosti či dohod o provedení práce a náhrady za dovolenou a nemoc (u pracovníka s pevně stanoveným pracovním úvazkem na Dílčím projektu).

# Čl. III Výsledky Dílčího projektu a ochrana informací

# Smluvní strany, realizující Dílčí projekt, se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Dílčího projektu (dále jen „duševní vlastnictví“) je vždy majetkem strany, jejíž pracovníci toto duševní vlastnictví vytvořili. Pokud duševní vlastnictví prokazatelně vznikne spoluprací pracovníků více smluvních stran, pak se stává jejich společným majetkem, a to v takovém podílu, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli pracovníci každé smluvní strany. Na přípravě podání přihlášek k získání průmyslově-právní ochrany a na vedení příslušných řízení zúčastněné smluvní strany spolupracují a na nákladech s tím spojených se podílejí v poměru jejich spoluvlastnických podílů. Pokud nelze objektivně určit podíly jednotlivých smluvních stran na výsledku, platí, že jsou podíly úměrné podílu uznatelných nákladů spoluvlastníků na Dílčím projektu.

# Bez ohledu na výše uvedené se smluvní strany, realizující Dílčí projekt, zavazují vyvinout maximální součinnost k tomu, aby dosáhly dohody na využití vytvořených výsledků, zajistily jim adekvátní právní ochranu a komercializaci v souladu s cíli Dílčího projektu, Projektu, jakož i programu NCK 1.

# Každá ze smluvních stran má předkupní právo k podílu ostatních smluvních stran na majetkových právech duševního vlastnictví, vzniklého jako výsledek Dílčího projektu. Má-li převodce těchto práv status výzkumné organizace, musí za převod podílu obdržet, v souladu s čl. 2.2.2. odst. 28 písm. d) Rámce, odměnu nejméně ve výši tržní ceny převáděného podílu, s odečtením hodnoty příspěvků podniků – partnerů, s jejichž přispěním převáděná práva duševního vlastnictví vznikla.

# Výsledky ve výlučném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně a bezúplatně užívat ta smluvní strana, jíž svědčí právo k výsledku, a to ke všem účelům souvisejícím s předmětem jejího podnikání, resp. s její jinou činností. Výsledky ve společném vlastnictví smluvních stran je oprávněna samostatně užívat každá smluvní strana, jíž svědčí právo k výsledku, a to ke všem účelům souvisejícím s předmětem jejího podnikání, resp. s její jinou činností, přičemž úprava týkající se dělení příjmů z komerčního využití bude předmětem dohody spoluvlastníků daného výsledku Dílčího projektu uzavřené před započetím s takovým využitím výsledku. Další práva a povinnosti, v této smlouvě výslovně neupravené, týkající se výsledků Dílčího projektu/duševního vlastnictví se řídí ustanoveními Smlouvy o účasti na řešení projektu.

# Jakékoliv budoucí postoupení práv k výsledkům Dílčího projektu a využití výsledků Dílčího projektu bude realizováno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy o poskytnutí podpory a závazných podmínek programu NCK 1, z této Smlouvy, z ustanovení § 16 zákona č. 130/2002 Sb. a pravidla pro oblast veřejné podpory vyplývající z legislativy Evropské unie.

# Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od druhé smluvní strany v rámci řešení Dílčího projektu či v jiné souvislosti s Dílčím projektem, a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné a smluvní strana, která získala důvěrné informace, je povinna tyto informace uchovat v tajnosti, zajistit, aby k nim neměla přístup třetí strana a dodržovat mlčenlivost. V případě, že některá ze smluvních stran tento závazek mlčenlivosti poruší, je odpovědná smluvním stranám za vzniklou škodu, tedy i za škodu, která stranám vznikla v souvislosti se vzniklými náklady na řešení Dílčího projektu. Toto ustanovení se nevztahuje na informování veřejnosti ohledně Dílčího projektu a jeho výsledků v souladu s pravidly poskytovatele.

# Čl. IVKontrola průběhu řešení Dílčího projektu

# Smluvní strany si budou mezi sebou předávat v průběhu řešení Dílčího projektu veškeré relevantní informace o průběhu jeho řešení.

# Smluvní strany jsou povinny vzájemně se bez zbytečného odkladu informovat o všech skutečnostech, které mohou ohrozit řešení Dílčího projektu.

# Smluvní strany jsou povinny poskytnout nezbytnou součinnost v případě veřejnoprávní kontroly či jiných auditů dle podmínek poskytovatele a závazných právních předpisů.

# Čl. V Doba trvání Smlouvy

# Tato Smlouva se sjednává na dobu od její účinnosti po konec řešení Dílčího projektu, vyjma ustanovení, čl. IV odst. 3 a čl. VI této Smlouvy, která trvají po dobu neurčitou, pokud strany vzájemnou písemnou dohodou neurčí jinak a vyjma čl. III, který trvá po dobu pěti (5) let od konce řešení Dílčího projektu.

# Smluvní strany jsou oprávněny za doby trvání této Smlouvy od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinnosti plynoucí z této Smlouvy jinou smluvní stranou, přičemž u partnerů se za podstatné porušení povinnosti plynoucí ze Smlouvy považuje zejména případ, kdy partner porušuje povinnosti týkající se poskytování jeho příspěvku dle podmínek čl. II této Smlouvy.

# Odstoupení od Smlouvy nabývá účinnosti, jakmile bylo doručeno ostatním smluvním stranám.

# Čl. VISpory smluvních stran a právo rozhodné

Právní vztahy, skutečnosti, události a spory smluvních stran, vznikající z této Smlouvy a v souvislosti s ní, budou rozhodovány věcně, místně a funkčně příslušným soudem žalované strany, přičemž právem rozhodným bude právo České republiky.

# Čl. VIIZávěrečná ustanovení

1. Smluvní vztahy touto Smlouvu výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, 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), Rámcem a dalšími příslušnými právními předpisy.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti jejím uveřejněním v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen „registr smluv“). Smluvní strany souhlasí s uveřejněním Smlouvy v registru smluv; pro účely jejího uveřejnění nepovažují smluvní strany nic z obsahu této Smlouvy ani z metadat k ní se vážících za vyloučené z uveřejnění, vyjma její přílohy č. 1, která uveřejněná nebude. Uveřejnění Smlouvy v registru smluv provede dle dohody smluvních stran hlavní příjemce.
3. Změny a doplňky této Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků k této Smlouvě.
4. Tato Smlouva je vyhotovena v 6 vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení s výjimkou VUT, které obdrží dvě vyhotovení.
5. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly a s jejím obsahem, který vyjadřuje jejich pravou vůli prostou omylů, souhlasí. Zároveň prohlašují, že tato Smlouva není uzavírána v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své podpisy.

Svým podpisem vyjadřuji souhlas s podmínkami Smlouvy o kolaborativním výzkumu při realizaci aktivit dílčího projektu Complex systems for scheduling, planning, and control v rámci projektu “Národní centrum kompetence Kybernetika a umělá inteligence“, r.č. TN01000024.

V ………………….…. dne …………………..

----------------------------------------------

za hlavního příjemce

Svým podpisem vyjadřuji souhlas s podmínkami Smlouvy o kolaborativním výzkumu při realizaci aktivit dílčího projektu Complex systems for scheduling, planning, and control v rámci projektu “Národní centrum kompetence Kybernetika a umělá inteligence“, r.č. TN01000024.

V Brně dne ………………….…

----------------------------------------------

rektor VUT v Brně

za příjemce 1

Svým podpisem vyjadřuji souhlas s podmínkami Smlouvy o kolaborativním výzkumu při realizaci aktivit dílčího projektu Complex systems for scheduling, planning, and control v rámci projektu “Národní centrum kompetence Kybernetika a umělá inteligence“, r.č. TN01000024.

V ………………….…. dne …………………..

----------------------------------------------

za příjemce 2

Svým podpisem vyjadřuji souhlas s podmínkami Smlouvy o kolaborativním výzkumu při realizaci aktivit dílčího projektu Complex systems for scheduling, planning, and control v rámci projektu “Národní centrum kompetence Kybernetika a umělá inteligence“, r.č. TN01000024.

V ………………….…. dne …………………..

-----------------------------------------------

za partnera 1

Svým podpisem vyjadřuji souhlas s podmínkami Smlouvy o kolaborativním výzkumu při realizaci aktivit dílčího projektu Complex systems for scheduling, planning, and control v rámci projektu “Národní centrum kompetence Kybernetika a umělá inteligence“, r.č. TN01000024.

V ………………….…. dne …………………..

-----------------------------------------------

za partnera 2