

**Smlouva o účasti na řešení projektu**  
**č. FW03010078 s názvem "Projekt pohonu elektrobusu s**  
**IoT systémem pro městskou a meziměstskou dopravu"**  
**„2021 č. 001“**

uzavřená v souladu s ustanovením § 2 odst. 2 písm. h) 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), v platném znění  
(dále jen „**Smlouva**“)

**Článek 1**  
**Smluvní strany**

**1. Hlavní příjemce podpory**

Název: **EM Brno s.r.o.**  
Se sídlem: Jílkova 1537/124, Židenice, 615 00 Brno  
IČ: 64507301  
DIČ: CZ64507301  
Statutární zástupce: Ing. Václav Husák, jednatel  
Bankovní spojení: 123-8620247/0100  
(dále jen „**Hlavní příjemce**“)

a

**2. Další účastník projektu**

Název: **Prague Advanced Technology and Research Innovation Center, a.s.**  
Se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, Dejvice, 160 00 Praha 6  
IČ: 08197903  
DIČ: CZ08197903  
Zastoupena: Mgr. Robertem Perglem, předsedou představenstva, a Ing. Petrem Gamanem,  
místopředsedou představenstva  
Osoba odpovědná za smluvní vztah: Mgr. Robert Pergl  
Bankovní spojení: 5165020002/4000  
(dále jen „**Další účastník 1**“)

a

**3. Další účastník projektu**

Název: **České vysoké učení technické v Praze**  
Se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, Dejvice, 160 00 Praha 6  
IČ: 68407700  
DIČ: CZ68407700  
Statutární zástupce: doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc., rektor  
Řešitelské pracoviště: **Fakulta strojní**  
Se sídlem: Technická 4, 166 07 Praha 6, Česká republika  
Zastoupená: na základě rektorova zmocnění prof. Ing. Michaelem Valáškem, DrSc., děkanem  
fakulty  
Osoba odpovědná za smluvní vztah: Ing. Michal Schmirler, Ph.D.,  
Bank. spojení: Komerční banka – Praha 6

Č. účtu: 19-5505030267/ 0100  
(dále jen „**Další účastník 2**“)

a

#### **4. Další účastník projektu**

Název: **TechSim Engineering s.r.o.**

Se sídlem: Pacovská 871/27, Krč, 140 00 Praha 4

IČ: 04352564

DIČ: CZ04352564

Statutární zástupce: Ing. Petr Kolář, jednatel

Bankovní spojení: 115-942590227 /0100

(dále jen „**Další účastník 3**“)

(Další účastník 1, Další účastník 2 a Další účastník 3 též souhrnně jako „**Další účastníci**“  
nebo v jednotlivosti „**Další účastník**“)

(všichni společně pak jednotlivě jako „**Smluvní strana**“ a souhrnně jako „**Smluvní strany**“)

### **Preambule**

Smluvní strany jsou seznámeny s projektem a zavazují se spolupracovat na realizaci projektu „**Projekt pohonu elektrobusu s IoT systémem pro městskou a meziměstskou dopravu, č. FW03010078**“ (dále jen „**Projekt**“), jehož návrh Hlavní příjemce podal do 3. veřejné soutěže programu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND, podprogramu 1 – „**Technologičtí lídři**“ (dále jen „**program podpory**“), vyhlášené Technologickou agenturou České republiky (dále jen „**Poskytovatel**“). Hlavní příjemce uzavře s Poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí podpory na řešení Projektu (dále jen „**Smlouva o poskytnutí podpory**“) před zahájením realizace uvedeného Projektu.

Jelikož bude Poskytovatelem poskytnuta podpora na realizaci Projektu, zavazují se Smluvní strany spolupracovat na jeho realizaci na základě této Smlouvy a dále se zavazují ke spolupráci na využití výsledků Projektu v souladu se zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, a vývoje; zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla); Nařízením Komise (EU) č. 651/2014 ze dne června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem – Úřední věstník Evropské unie L 187, 26. června 2014 (dále jen „**Nařízení**“), zejm. články 25, 28 a 29; Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací – Úřední věstník Evropské unie C 198, 21. června 2014 a dalších právních předpisů.

## **Článek II.**

### **Předmět Smlouvy**

- 2.1 Předmětem Smlouvy je stanovit vzájemná práva a povinnosti Smluvních stran, zajistit naplnění všech cílů Projektu a ochránit jejich majetkový zájem, a to zejména majetkový zájem Hlavního příjemce, který má závazky vůči Poskytovateli. Smluvní strany sjednávají, že veškerá ujednání obsažená v této Smlouvě musí být vykládána a naplňována takovým způsobem, aby byly naplněny cíle Projektu nebo závazky, které

má Hlavní příjemce vůči Poskytovateli. Naplňování cílů Projektů a závazků vůči Poskytovateli je společným zájmem a povinností všech Smluvních stran.

- 2.2 Předmětem Smlouvy jsou také práva a povinnosti Smluvních stran a jejich závazek k níže uvedeným činnostem během řešení Projektů a v období následujícím. Obdobím následujícím se rozumí tříleté období po ukončení řešení Projektů, ve kterém Poskytovatel provádí vyhodnocení výsledků řešení Projektů, vypořádání poskytnuté podpory a monitoring implementace výsledků v praxi. Za tímto účelem Poskytovatel zavazuje Smlouvou o poskytnutí podpory Hlavního příjemce k součinnosti při provádění těchto činností.
- 2.3 Předmětem Smlouvy je dále vymezení podmínek, za nichž bude Hlavním příjemcem poskytnuta část podpory Dalším účastníkům, a to poté, co bude uzavřena Smlouva o poskytnutí podpory mezi Poskytovatelem a Hlavním příjemcem.
- 2.4 Předmětem Smlouvy je úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran při naplňování cílů Projektů a
  - a) rozdělení práv k výsledkům vzniklým při plnění úkolů (společnou činností osob zapojených do realizace Projektů);
  - b) úprava, řízení a kontrola vnesených a během řešení Projektů pořízených či vytvořených práv, která jsou nezbytná pro řešení Projektů;
  - c) závazek k dodržování povinností podle článku 4 Všeobecných podmínek Poskytovatele všemi Smluvními stranami, popř. poskytování veškeré potřebné součinnosti za účelem dodržení těchto povinností Hlavním příjemcem;
  - d) závazek Hlavního příjemce k převodu příslušné části podpory;
  - e) závazek Smluvních stran k mlčenlivosti ohledně veškerých informací vztahujících se k řešení Projektů;
  - f) vymezení práva a povinností k hmotnému majetku nutnému k řešení Projektů a nabytému účastníky Projektů.
- 2.5 Povaha, účel, cíl a výsledek Projektů jsou podrobně specifikovány v Závazných parametrech řešení projektů, které jsou vygenerovány v informačním systému Poskytovatele ISTA.

### **Článek III.**

#### **Podmínky spolupráce Smluvních stran**

- 3.1 Spolupráce Smluvních stran bude realizována v souladu s navrženým Projektem, Závaznými parametry, Zadávací dokumentací a dalšími podmínkami a dokumenty závaznými pro Projekt, zejména s Všeobecnými podmínkami Poskytovatele v platném znění a také v souladu s podmínkami Smlouvy o poskytnutí podpory, o jejímž uzavření bude Hlavní příjemce Další účastníky bez zbytečného odkladu informovat. Všechny tyto dokumenty tvoří přílohu této Smlouvy, která je obsažena v systému ISTA ve vztahu k Projektům a je nedílnou součástí této Smlouvy.

- 3.2 Smluvní strany prohlašují, že se seznámily se Zadávací dokumentací, se všemi podmínkami programu podpory a příslušnými dokumenty, zejména s Všeobecnými podmínkami Poskytovatele, a zavazují se jimi řídit. Smluvní strany se zavazují zejména dodržovat povinnosti podle článku 4 Všeobecných podmínek Poskytovatele a Další účastníci budou Příjemci poskytovat veškerou potřebnou součinnost k zajištění jejich dodržování Hlavním příjemcem.
- 3.3 Smluvní strany berou na vědomí, že Hlavní příjemce odpovídá Poskytovateli za plnění povinností vyplývajících z pravidel veřejné soutěže programu podpory a z pravidel poskytnutí podpory tak, jak jsou definovány ve Všeobecných podmínkách Poskytovatele ke Smlouvě o poskytnutí podpory.
- 3.4 Smluvní strany se seznámily s obsahem Projektu včetně Projektové žádosti, a to před podpisem Smlouvy.
- 3.5 Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu a zájmy jednotlivých Smluvních stran. Smluvní strany se podílejí na činnostech v rámci řešení Projektu v souladu s jeho schváleným návrhem. Každá ze Smluvních stran si bude počínat tak, aby deklarovaných výsledků a cílů bylo dosaženo.

#### Článek IV.

##### Složení projektového týmu — řešitelé Smluvních stran

- 4.1 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Hlavního příjemce, je hlavní řešitel: **Ing. Josef Běloušek, Ph.D**, e-mail: [belousek@embrno.cz](mailto:belousek@embrno.cz).
- 4.2 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka 1, je odpovědný řešitel: **Ing. Petr Gaman**, e-mail: [petr.gaman@patric.expert](mailto:petr.gaman@patric.expert)
- 4.3 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka 2, je odpovědný řešitel: **Doc. Ing. Jiří Polanský, Ph.D.**, e-mail [jiri.polansky@icloud.com](mailto:jiri.polansky@icloud.com).
- 4.4 Osobou, která odpovídá za vědecké řešení Projektu na straně Dalšího účastníka 3, je odpovědný řešitel: **Ing. Petr Kolář**, e-mail: [kolar@techsim.cz](mailto:kolar@techsim.cz).
- 4.5 Řešitel Hlavního příjemce je odpovědný Hlavnímu příjemci za celkovou odbornou úroveň Projektu. Musí být k Hlavnímu příjemci v pracovním poměru nebo v poměru pracovnímu poměru obdobném.
- 4.6 Odpovědní řešitelé Dalšíh účastníků jsou odpovědní příslušnému Dalšímu účastníkovi za celkovou odbornou úroveň Projektu. Odpovědný řešitel Dalšího účastníka musí být k Dalšímu účastníkovi v pracovním poměru nebo v poměru pracovnímu poměru obdobném.
- 4.7 Výše uvedení řešitelé se podílejí na činnostech nezbytných pro úspěšné řešení Projektu v souladu s jeho schváleným návrhem.
- 4.8 V případě změny řešitele Hlavního příjemce a/nebo Dalšíh účastníků se nepostupuje dle článku XIV. bodu 14.5 Smlouvy. K této změně dojde v souladu s platným vnitřním předpisem Poskytovatele.

## Článek V.

### Řízení Projektů, způsob zapojení jednotlivých Smluvních stran do Projektů

- 5.1 Hlavní příjemce je předkladatelem Projektů a žadatelem o poskytnutí podpory. Hlavní příjemce uzavře s Poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí podpory. Hlavní příjemce plní funkci koordinátora Projektů a zajišťuje administrativní spolupráci s Poskytovatelem.
- 5.2 Další účastníci se při provádění činností dle Smlouvy zavazují konat tak, aby umožnili Hlavnímu příjemci plnit jeho závazky vyplývající z obecně závazných právních předpisů České republiky týkajících se účelové podpory výzkumu a vývoje (zejména zákona o podpoře výzkumu a vývoje) a jím uzavřené Smlouvy o poskytnutí podpory. Dále se Smluvní strany zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí k realizaci Projektů, že budou jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektů a zájmy Hlavního příjemce. Veškeré činnosti Další účastníků, na které je podpora poskytována, musí směřovat k dosažení cílů Projektů a naplnění účelu podpory.
- 5.3 Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení Projektů budou provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené v Projektů, směřující k realizaci Projektů, popřípadě i další úkony nutné nebo potřebné pro realizaci Projektů.

## Článek VI.

### Hodnocení Projektů

- 6.1 Za účelem ověření a zhodnocení postupu spolupráce Hlavního příjemce a Další účastníků na řešení Projektů je Hlavní příjemce povinen předložit Poskytovateli zejména
  - a) průběžné zprávy,
  - b) mimořádné zprávy,
  - c) závěrečnou zprávu,
  - d) výkazy uznaných nákladů Projektů,
  - e) zprávu o implementaci výsledků,
  - f) další zprávy, informace a dokumenty, pokud tak stanoví Poskytovatel.
- 6.2 Dokumenty uvedené v bodě 6.1 tohoto článku jsou Další účastníci povinni poskytovat Hlavnímu příjemci v elektronické podobě v případě, že toto předání umožňuje charakter dokumentů. Další účastníci jsou povinni respektovat Všeobecné podmínky Poskytovatele, hodnotící procesy Poskytovatele i pokyny Hlavního příjemce, týkající se obsahu, struktury zpráv a lhůt pro jejich odevzdání, a dále pak předkládat zprávy v takové vhodné formě, aby zprávy mohly být Hlavním příjemcem nebo Poskytovatelem publikovány. Lhůta pro odevzdání odborných (technických) zpráv Hlavnímu příjemci neskončí dříve než 30 kalendářních dnů před termínem, ve kterém je Hlavní příjemce povinen odevzdat zprávy Poskytovateli. Lhůta pro odevzdání vykázaných nákladů

Hlavnímu příjemci neskončí dříve než 10 kalendářních dnů před termínem, ve kterém je Hlavní příjemce povinen odevzdat zprávy Poskytovateli.

- 6.3 Další účastníci předávají Hlavnímu příjemci dokumenty za jimi provedené činnosti v rámci Projektu dle předchozích bodů tohoto článku. Hlavní příjemce zodpovídá za konsolidaci všech podkladů, včetně jím zpracovaných, a následné předložení dokumentů Poskytovateli.

## **Článek VII.**

### **Práva a povinnosti Smluvních stran**

- 7.1 Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se Projektu, dále o případné neschopnosti plnit řádně a včas povinnosti vyplývající ze Smlouvy a o všech významných změnách a skutečnostech, které by mohly mít vliv na řešení a cíle Projektu, zejména o změnách svého majetkového postavení, jakými jsou zejména vznik, spojení či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, prohlášení konkursu na majetek, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to nejpozději do 4 kalendářních dnů ode dne, kdy se o takové změně nebo skutečnosti dozvěděly. Hlavní příjemce následně zašle Poskytovateli podle charakteru takové změny oznámení o změně nebo žádost o změnu v souladu s příslušnými pravidly pro změnová řízení. Smluvní strany jsou dále povinny kdykoliv prokázat, že jsou stále způsobilé pro řešení Projektu a splňují podmínky kvalifikace a podmínky pravidel poskytnutí podpory. Veškeré informace podle tohoto článku budou směřovány hlavnímu řešiteli na jeho kontaktní údaje.
- 7.2 Každá ze Smluvních stran vede oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se k Projektu.
- 7.3 Každá ze Smluvních stran se zavazuje podrobit se kontrolám Projektu ze strany Poskytovatele a dalších kontrolních subjektů a při těchto kontrolách poskytovat odpovídající součinnost, a to i po skončení účinnosti Smlouvy.
- 7.4 Každá ze Smluvních stran se zavazuje řádně dokončit a finančně uzavřít Projekt ve stanoveném termínu, včetně finančního vypořádání.
- 7.5 Další účastníci jsou odpovědní Hlavnímu příjemci za řešení jimi prováděné části Projektu a za hospodaření s přidělenou částí účelových finančních prostředků v plném rozsahu.
- 7.6 Každá ze Smluvních stran se zavazuje archivovat dokumenty související s Projektem po dobu nejméně 10 let od ukončení Projektu.
- 7.7 Smluvní strany se zavazují postupovat v souladu s Pravidly pro publicitu projektů podpořených z prostředků Poskytovatele.
- 7.8 Pro případ, že je Smluvní strana příjemcem státní pomoci (veřejné podpory) dle článku 107 Smlouvy o fungování Evropské unie, zavazuje se, že nebude tuto veřejnou podporu vyňatou podle Nařízení kumulovat s jinou veřejnou podporou na úhradu týchž — částečně či plně se překrývajících — způsobilých nákladů, vede-li taková kumulace k překročení nejvyšší intenzity nebo výše podpory, která se na danou podporu použije podle Nařízení. Veřejnou podporu vyňatou Nařízením nebude kumulovat ani s podporou de minimis na tytéž způsobilé náklady, pokud by taková kumulace vedla

k překročení intenzity podpory stanovené v kapitole III Nařízení. Smluvní strana bere na vědomí, že podpora použitá v rozporu s pravidly veřejné podpory může být považována ze strany orgánů Evropské unie za tzv. nezákonnou podporu a její navrácení může být vymáháno.

## **Článek VIII.**

### **Práva a povinnosti Smluvních stran ve věcech finančních**

- 8.1 Uznanými náklady Projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v § 2 odst. 2 písm. k) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, které Poskytovatel schválil a které jsou zdůvodněné.
- 8.2 Celková částka finančního zajištění Projektu za celou dobu řešení činí 37 067 000,- Kč. Z toho:
- náklady Hlavního příjemce je 10 134 000 - Kč,
  - náklady Dalšího účastníka 1 je 11 529 875,- Kč,
  - náklady Dalšího účastníka 2 je 2 475 000,- Kč,
  - náklady Dalšího účastníka 3 je 12 928 125,- Kč.
- 8.3 Maximální výše podpory dle Projektu (Plánovaná část podpory) za celou dobu řešení činí 25 428 867,- Kč. Z toho:
- podíl Hlavního příjemce je 6 200 650 – Kč,
  - podíl Dalšího účastníka 1 je 7 920 017,- Kč,
  - podíl Dalšího účastníka 2 je 2 227 500,- Kč,
  - podíl Dalšího účastníka 3 je 9 080 700,- Kč
- 8.4 Plánovanou část maximální výše podpory převede Hlavní příjemce Dalším účastníkům po podpisu Smlouvy o poskytnutí podpory, a to do 15 kalendářních dnů ode dne doručení podpory pro příslušný kalendářní rok na účet Hlavního příjemce na základě Smlouvy o poskytnutí podpory mezi Poskytovatelem a Hlavním příjemcem. Hlavní příjemce je oprávněn neposkytnout příslušnou část podpory v této lhůtě v případě závažného porušení povinností Dalším účastníkem, o čemž neprodleně uvědomí jak Dalšího účastníka, tak Poskytovatele, který stanoví následný postup.
- 8.5 Bankovní spojení Dalších účastníků je uvedeno v článku I Smlouvy. Pro identifikaci platby jsou Další účastníci povinni Hlavnímu příjemci oznámit variabilní symbol.
- 8.6 Smluvní strany upraví svůj podíl na podpoře ze strany Poskytovatele, celkových nákladech na řešení Projektu i technické náplni řešení Projektu, pokud bude rozhodnutím Poskytovatele změněna výše podpory požadované v žádosti o podporu Projektu.



- 8.7 Smluvní strany se zavazují, že k úhradě nákladů z vlastních zdrojů nepoužijí prostředky pocházející z veřejných zdrojů.
- 8.8 Smluvní strany se zavazují, že při realizaci Projektu budou při nákupu veškerého zboží nebo služeb od třetích osob postupovat v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nelze-li aplikovat výjimku podle § 8 odst. 4 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje.
- 8.9 Smluvní strany se zavazují vést o uznaných nákladech samostatnou účetní evidenci podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů, a v rámci této evidence sledovat výdaje nebo náklady hrazené z poskytnuté účelové podpory. V rámci této evidence jsou Smluvní strany povinny vést i evidenci o užití pořízeného dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku a na základě ročního využití tyto prostředky vyúčtovat. Tuto evidenci budou Smluvní strany uchovávat po dobu 10 let od ukončení řešení Projektu. Při vedení této účetní evidence jsou Smluvní strany povinny dodržovat 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 způsobem. Stanoví-li tak Hlavní příjemce, jsou Další účastníci Projektu povinni předložit k auditu účetnictví k Projektu.
- 8.10 Nedojde-li k poskytnutí příslušné části podpory Poskytovatelem Hlavnímu příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části podpory Poskytovatelem Hlavnímu příjemci v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu nebo v důsledku aplikace jiného právního předpisu, Hlavní příjemce neodpovídá Dalším účastníkům za škodu, která jim vznikla jako důsledek této situace.
- 8.11 Pokud vznikne při provádění Projektu finanční ztráta, tuto ztrátu nese každá ze Smluvních stran sama za tu část Projektu, za níž nese odpovědnost.
- 8.12 Smluvní strany, které jsou veřejné vysoké školy nebo veřejné výzkumné instituce, mají možnost převést jimi nevyčerpanou část podpory, a to do výše 5 procent, do fondu účelově určených prostředků.

## **Článek IX.**

### **Práva k hmotnému majetku**

- 9.1 Vlastníkem hmotného majetku (infrastruktury) nutného k řešení části Projektu a pořízeného z poskytnuté podpory je ta Smluvní strana, která se na řešení dané části Projektu podílí. Pokud došlo k pořízení hmotného majetku společně více Smluvními stranami, je předmětný hmotný majetek v podílovém spoluvlastnictví těchto Smluvních stran, přičemž jejich podíl na vlastnictví hmotného majetku se stanoví podle poměru finančních prostředků vynaložených na pořízení předmětného hmotného majetku.
- 9.2 Po dobu realizace Projektu nejsou Smluvní strany oprávněny bez souhlasu Poskytovatele s hmotným majetkem podle bodu 9.1 tohoto článku disponovat ve prospěch třetí osoby, zejména pak nejsou oprávněny tento hmotný majetek zcizit, převést, zatížit, pronajmout, půjčit či zapůjčit.
- 9.3 Hmotný majetek podle bodu 9.1 tohoto článku jsou Smluvní strany oprávněny využívat pro řešení Projektu bezplatně.



## Článek X. Duševní vlastnictví

- 10.1 Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou duševního vlastnictví vytvořeného při plnění účelu Smlouvy se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 221/2006 Sb., o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví a o změně zákonů na ochranu průmyslového vlastnictví, zákonem č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů, zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje.
- 10.2 Tato Smlouva upravuje práva Smluvních stran k předmětům duševního vlastnictví existujícím před uzavřením Smlouvy a stanoví pravidla užití těchto předmětů pro účely realizace Projektu, dále Smlouva upravuje práva na vytvořené předměty duševního vlastnictví, které vzniknou v průběhu trvání Smlouvy a stanou se vlastnictvím Smluvních stran, které je vytvoří.
- 10.3 Předmětem duševního vlastnictví se pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný nebo hmotný statek, který je objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, díla podle práva autorského, know-how, a další výsledky duševní a průmyslové činnosti.
- 10.4 Předměty duševního vlastnictví, které jsou ve vlastnictví jednotlivých Smluvních stran před uzavřením Smlouvy (tzv. vnesená práva) a které jsou potřebné pro realizaci Projektu nebo pro užívání jeho výsledků, zůstávají ve vlastnictví příslušné Smluvní strany. Smluvní strana umožní využívání předmětů duševního vlastnictví (vnesených práv) jí náležících jiné Smluvní straně v rozsahu potřebném pro účely realizace Projektu.
- 10.5 Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té Smluvní strany, jejíž pracovníci duševní vlastnictví vytvořili. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření duševního vlastnictví a Smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení k zajištění ochrany duševního vlastnictví.
- 10.6 Duševní vlastnictví a jiné výsledky vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu více Smluvními stranami je v podílovém spoluvlastnictví těchto Smluvních stran, přičemž jejich podíl je stanoven následovně:

	POHON, MOTOR	IoT platforma
EM Brno s.r.o.	35%	10%
Prague Advanced Technology and Research Innovation Center, a.s.	10%	65%

České vysoké učení technické v Praze - Fakulta strojní	5%	5%
TechSim Engineering s.r.o.	50%	20%

Řešitelé si navzájem oznámí vytvoření duševního vlastnictví a Smluvní strany, které jsou majiteli takového duševního vlastnictví, nesou náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení zajištění ochrany duševního vlastnictví dle spoluvlastnických podílů. Toto ustanovení je speciální vůči všem ostatním ustanovením vztahujícím se zejména k rozdělení jednotlivých práv duševního vlastnictví a jiných výsledků vzniklých z tvůrčích příspěvků Smluvních stran a použije se přednostně.

- 10.7 Nebude-li jeden ze spoluvlastníků společného Duševního vlastnictví mít zájem na podání přihlášky, může druhý ze spoluvlastníků, resp. ostatní spoluvlastníci požádat o převedení podílu na právech k předmětnému duševnímu vlastnictví a práva na podání takové přihlášky na sebe, a to za tržní cenu stanovenou na základě znaleckého posudku. Smluvní strany před převodem projednají podmínky převodu. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strana, na kterou je převedeno právo duševnímu vlastnictví a právo k podání přihlášky, nese náklady spojené s podáním přihlášky a vedením příslušných řízení k zajištění ochrany duševního vlastnictví.
- 10.8 Práva původců budou Smluvními stranami řešena dle § 9 zák. č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, nebo dle obdobných předpisů týkajících se ochrany práv duševního vlastnictví.
- 10.9 Smluvní strany se zavazují k uzavření smlouvy o využití výsledků, která bude obsahovat specifikaci výsledků Projektu, vlastnictví výsledků Projektu, u výsledků ve spoluvlastnictví Smluvních stran dále zejména procentuální rozdělení vlastnických podílů k výsledkům mezi dotčené Smluvní strany, podrobnosti využití výsledků Projektu, zejména pak následné vypořádání přínosů a rozdělení finančních prostředků získaných z tržeb z užití společných výsledků s tím, že některé skutečnosti mohou být obsahem až případné následné licenční smlouvy, příp. která bude obsahovat další náležitosti vyžadované Poskytovatelem. Vypořádání přínosů Projektu (po ukončení jeho řešení) bude stanoveno zejména s ohledem na následující vývoj a rizika související s komercializací/uplatnění výsledků na trhu.
- 10.10 Smlouva o využití výsledků bude uzavřena vždy před uplatněním výsledku v praxi, nejpozději však před ukončením řešení Projektu.
- 10.11 Smluvní strany jsou oprávněny využívat know-how získané při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe po uzavření smlouvy o využití výsledků dle bodů 10.9 a 10.10 Smlouvy.
- 10.12 Pokud práva z předmětu duševního vlastnictví, které bude vytvořeno při realizaci Projektu, náleží v souladu s ustanoveními Smlouvy více Smluvním stranám, o využití těchto práv rozhodnou všichni spolumajitelé jednomyslně, žádný ze spolumajitelů není oprávněn využívat tato práva bez souhlasu ostatních spolumajitelů. Smluvní strany se zavazují vynaložit maximální úsilí o dohodu na společném využití práv z předmětu duševního vlastnictví. K platnému uzavření licenční smlouvy je třeba souhlasu všech spolumajitelů. K převodu práv z předmětu duševního vlastnictví na třetí osobu je

zapotřebí jednomyslného souhlasu všech spolumajitelů. K převodu podílu některého ze spolumajitelů na jiného spolumajitele se souhlas ostatních nevyžaduje. Na třetí osobu může některý ze spolumajitelů převést svůj podíl jen v případě, že žádný ze spolumajitelů nepřijme ve lhůtě jednoho měsíce písemnou nabídku převodu. V ostatních otázkách se vzájemné vztahy mezi spolumajiteli řídí obecnými předpisy o podílovém spoluvlastnictví.

- 10.13 Smluvní strany berou na vědomí, že v případě úplatného převodu práv z předmětu duševního vlastnictví na třetí osobu jsou jednotlivé procentuální podíly Smluvních stran na zisku v poměru dle článku 10.6 této Smlouvy.

## **Článek XI.**

### **Zajištění ochrany výsledků výzkumu a vývoje uskutečněných v souvislosti s Projektem**

- 11.1 Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním Smlouvy, jakož i jednotlivých následných smluv, budou pokládány za důvěrné a nebudou poskytnuty třetí straně ani využity jinak než pro účel Smlouvy. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k Poskytovateli.
- 11.2 Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle Smlouvy, informace o činnostech v Projektu a o jejich výsledcích.
- 11.3 Nedohodnou-li se Smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna Smluvní strana od ostatních Smluvních stran dle článku XI. bodu 11.2 Smlouvy a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a Smluvní strana, která je získala, je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců a jiných osob, které jsou pověřeny činnostmi v rámci Smlouvy a se kterými dotyčná Smluvní strana uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu jako stanoví Smlouva Smluvním stranám, a nesmí důvěrné informace použít za jiným účelem než k výkonu činností podle Smlouvy. V případě porušení povinnosti uvedené v tomto ustanovení Smlouvy se za každé jednotlivé porušení povinnosti Smlouvy Smluvní stranou sjednává smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč. Smluvní pokuta je splatná na účet té Smluvní strany, vůči které byla povinnost porušena.
- 11.4 Povinnosti podle článku XI. bodu 11.3 Smlouvy platí beze změny po dobu dalších 5 let po skončení účinnosti ostatních ustanovení Smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu.
- 11.5 Zveřejňuje-li kterákoliv ze Smluvních stran informace o Projektu nebo o výsledcích Projektu, je povinna důsledně uvádět identifikační kód Projektu podle Centrální evidence projektů a dále tu skutečnost, že výsledek Projektu byl získán za finančního přispění Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Současně je pak povinna uvést, že se jedná o Projekt řešený ve spolupráci ostatními Smluvními stranami a uvést jejich identifikační znaky. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak Smluvní strana odpovídá ostatním Smluvním stranám za způsobenou škodu.

11.6 Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků do Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „RIV“) podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje:

- a) Hlavní příjemce a Další účastníci se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při realizaci Projektu do RIV v termínech a ve formě požadované zákonem o podpoře výzkumu a vývoje, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.
- b) Způsob započítávání výsledků a podíl dedikací v rámci Projektu bude stanoven na základě podílu, jímž Hlavní příjemce a Další účastníci přispěli k dosažení započítatelných výsledků při realizaci Projektu. Pokud se Smluvní strany na výše uvedeném nedohodnou, zavazují se respektovat rozhodnutí, které v této věci vydá Poskytovatel nebo jiný věcně příslušný rozhodčí orgán.

## **Článek XII. Odpovědnost za škodu**

- 12.1 Hlavní příjemce odpovídá Poskytovateli za zákonné použití poskytnuté podpory. Smluvní strany si navzájem odpovídají za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících ze Smlouvy a Smlouvy o poskytnutí podpory, včetně Všeobecných podmínek Poskytovatele a dalších dokumentů Poskytovatele závazných pro program podpory.
- 12.2 Smluvní strany berou na vědomí, že porušení některé z povinností Smluvní strany má za následek uplatnění sankčních ustanovení Všeobecných podmínek Poskytovatele vůči Hlavnímu příjemci. V případě, že v důsledku porušení povinnosti Dalším účastníkem bude ze strany Poskytovatele Příjemci udělena pokuta nebo jiná peněžitá sankce, je tento Další účastník povinen tuto sankci Hlavnímu příjemci uhradit, a to do 30 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k úhradě.

## **Článek XIII. Doba trvání Smlouvy, odstoupení od Smlouvy a smluvní sankce**

- 13.1 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci všech Smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Platnost Smlouvy je ukončena po třech letech po ukončení Projektu, pokud se Smluvní strany nedohodnou na jejím prodloužení. Ustanovení bodů 7.3, 7.6, 8.10, 11.3 a 11.4 Smlouvy zůstávají platná a účinná i po skončení doby, na kterou je Smlouva uzavřena. Stejně tak zůstávají platná a účinná i jakákoliv další ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem Smluvních stran, aby nepozbyly platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena.
- 13.2 V případě, že Poskytovatel nerozhodne jinak, postupuje se dle následujících bodů.
- 13.3 Smluvní strany jsou oprávněny od Smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané druhou Smluvní stranou před uzavřením Smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy, jsou nepravdivé, nebo

v případě, že druhá Smluvní strana neplní své povinnosti ze Smlouvy ani na základě písemné výzvy k plnění zaslané druhou Smluvní stranou.

- 13.4 Smluvní strany jsou dále oprávněny odstoupit od Smlouvy na základě písemného odůvodněného prohlášení o tom, že nemohou splnit své závazky dle Smlouvy.
- 13.5 Pokud dojde k odstoupení Smluvní strany od Smlouvy dle předchozích bodů tohoto článku, jsou Smluvní strany povinny řídit se pokyny Poskytovatele ohledně vrácení podpory/části podpory, která jim byla na základě Smlouvy poskytnuta, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této podpory, a to nejdéle do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy bylo dotčeným Smluvním stranám doručeno písemné vyhotovení listiny obsahující oznámení o odstoupení od Smlouvy.
- 13.6 Smluvní strany jsou dále oprávněny odstoupit od Smlouvy z toho důvodu, že druhá Smluvní strana neplní podmínky vyplývající ze Smlouvy nebo že není schopna prokázat, že je stále způsobilá pro řešení Projektu. V takovém případě jsou Smluvní strany povinny řídit se pokyny Poskytovatele.
- 13.7 Odstoupení od Smlouvy je účinné po prokázání příčiny odstoupení a Smlouva zaniká doručením projevu vůle o odstoupení poslední ze Smluvních stran. O ukončení řešení Projektu však rozhoduje Poskytovatel.
- 13.8 Pokud některá ze Smluvních stran hodlá odstoupit z řešení Projektu a Poskytovatel takovou změnu schválí, bude součástí příslušného dodatku ke Smlouvě dohoda, předávací protokol či jiný obdobný dokument stvrzující souhlas všech Smluvních stran o vypořádání dosavadních povinností odstoupivší Smluvní strany vyplývající jí z řešení Projektu, zejména stav dosažených výsledků, dále finanční otázky týkající se řešení Projektu a práva k duševnímu vlastnictví.
- 13.9 Poruší-li Hlavní příjemce povinnost poskytnout Dalšímu účastníkovi část podpory pro daný kalendářní rok nebo poskytne-li část podpory pro daný kalendářní rok opožděně, je Hlavní příjemce s výjimkou případu popsaného v článku VIII bodu 8.4 Smlouvy povinen uhradit tomuto Dalšímu účastníkovi smluvní pokutu ve výši 5.000,- za každý den prodlení.
- 13.10 Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve Smlouvě, není dotčen nárok Smluvních stran na náhradu škody.
- 13.11 Nad rámec Všeobecných podmínek Poskytovatele se stanovuje Smluvním stranám povinnost zajistit od aplikačního garanta součinnost zejména v oblastech spolupráce na řešení Projektu, na implementaci výsledků/výstupů Projektu do praxe, ošetření problematiky ochrany práv duševního vlastnictví, řešení sporů a dalších. Nesplnění některé z povinností dle tohoto bodu má za následek vznik povinnosti uhradit smluvní pokutu 5.000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení.
- 13.12 Aplikačním garantem dle předchozího bodu se rozumí organizace (právnícká osoba) či podnikající fyzická osoba, se sídlem v České republice, která má zájem na uplatnění a využití plánovaných výsledků/výstupů Projektu v praxi. Hlavní rolí aplikačního garanta je přispět k tomu, aby výsledek Projektu byl uplatnitelný a také následně uplatněný a využitý v praxi. Aplikační garant je specifikován v Projektu. Nevylučuje se, aby roli aplikačního garanta plnil Hlavní příjemce nebo Další účastník.

## **Článek XIV. Závěrečná ustanovení**

- 14.1 Údaje o Projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů S, nepodléhají tedy ochraně podle zvláštních právních předpisů. Předmět řešení Projektu však podléhá obchodnímu tajemství Smluvních stran (kód důvěrnosti údajů C).
- 14.2 Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé při realizaci Smlouvy budou řešit vzájemnou dohodou. Pokud by se nepodařilo dosáhnout smírného řešení v přiměřené době, má kterákoli ze Smluvních stran právo předložit spornou záležitost soudu.
- 14.3 Smlouva může zaniknout úplným splněním všech závazků všech Smluvních stran, které z ní vyplývají, odstoupením od Smlouvy podle ustanovení článku XIII. Smlouvy a/nebo písemnou dohodou Smluvních stran, ve které budou mezi Hlavním příjemcem a Dalšími účastníky sjednány podmínky ukončení Smlouvy. Nedílnou součástí dohody o ukončení Smlouvy bude řádné vyúčtování všech finančních prostředků, které byly na řešení Projektu Smluvními stranami vynaloženy.
- 14.4 Vztahy Smlouvou neupravené se řídí právními předpisy platnými v České republice, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje.
- 14.5 Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě. Práva a povinnosti dle Smlouvy nejsou Smluvní strany oprávněny převést na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Hlavního příjemce a Poskytovatele. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (email, fax apod.). Dle tohoto bodu se nepostupuje, dojde-li ke změně ustanovení článku IV. bodu 4.7 Smlouvy (změna řešitelů Smluvních stran).
- 14.6 Hlavní příjemce se zavazuje uveřejnit tuto smlouvu v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a to bez zbytečného odkladu po jejím zveřejnění; pro účely jejího uveřejnění nepovažují Smluvní strany nic z obsahu Smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění.
- 14.7 Smlouva je vyhotovena v osmi vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po dvou.
- 14.8 Smluvní strany tímto prohlašují, že uzavření Smlouvy proběhlo plně v souladu s jejich interními předpisy a že jsou si plně vědomy závazků, které uzavřením Smlouvy přebírají.
- 14.9 Smluvní strany shodně prohlašují, že Smlouva byla sepsána dle jejich svobodné vůle, vážně, určitě a že představuje úplnou a správnou vůli a dohodu Smluvních stran.
- 14.10 Smluvní strany jsou povinny realizovat řešení projektu dle podmínek poskytovatele. Veškeré dokumenty související s řešením projektu jsou dostupné v systému ISTA, který je dostupný všem Smluvním stranám.

PODPISOVÝ LIST č. 1

V Brně dne 10.2.2021

Za Hlavního příjemce:

Ing. Václav Husák, jednatel

otisk razítka

**EM BRNO** s.r.o.  
Jílkova 124  
615 32 BRNO  
IČO 64507301  
DIČ CZ64307301





PODPISOVÝ LIST č. 2

V Brně dne 10. 02. 2021

Za Dalšího účastníka 1:

  
Mgr. Robertem Perglem, předseda  
představenstva



.....  
Ing. Petr Gaman, místopředsedou  
představenstva


otisk razítka

otisk razítka

PODPISOVÝ LIST č. 3

V Praze dne 19-02-2021

Za Dalšího účastníka 2:

  
prof. Ing. Michael Valášek,  
DrSc., děkan  
(z plné moci)

Smlouva o účasti na řešení projektu #W 03010048



PODPISOVÝ LIST č. 4

V Brně dne 10.02.2021

Za Dalšího účastníka 3:

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'K' followed by a large, rounded 'O'.

Ing. Petr Kolář, jednatel