

**SMLOUVA O SPOLUPRÁCI A ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU  
OZ01020038  
s názvem „Systém řízení autonomních prostředků v multidoménových  
operacích“**

**České vysoké učení technické v Praze**

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

IČO: 68407700, DIČ: CZ68407700

bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú. [REDACTED]

zastoupená prof. Ing. Zbyňkem Škvorem, CSc., prorektorem

(dále jen „hlavní uchazeč“),

na straně jedné

a

**Česká republika-Ministerstvo obrany**

**Univerzita obrany** jakožto organizační jednotka org. složky státu Ministerstva obrany,

se sídlem Kounicova 156/65, 662 10 Brno, Česká republika

IČO: 60162694, DIČ: CZ60162694,

bankovní spojení: Česká národní banka, č. příjm. ú. [REDACTED] č. výdaj. ú. [REDACTED]

zastoupená brig. gen. doc. Ing. Janem Farlíkem, Ph.D., rektorem

č. smlouvy: UO/03/015/2025

(dále jen „další účastník 1“),

na straně druhé,

a

**RACOM s.r.o.**

se sídlem Mírová 1283, 592 31 Nové Město na Moravě

IČO: 46343423, DIČ: CZ46343423

bankovní spojení: Komerční banka a.s., Na Příkopě 33, čp. 969, 114 07 Praha 1, [REDACTED]

zastoupená Ing. Vítem Koutenským

(dále jen „další účastník 2“),

na straně třetí,

a

**AgentFly Technologies s.r.o.**

se sídlem Karlovo náměstí 290/16, 120 00, Praha 2

IČO: 24727679, DIČ: CZ24727679

bankovní spojení: Raiffeisenbank, Karlovo nám. 10, Praha 2, č. ú. [REDACTED]

zastoupená Ing. Milanem Rollo, Ph.D.

(dále jen „další účastník 3“),

na straně čtvrté,

a

**Vysoké učení technické v Brně**

se sídlem Antonínská 548/1, 602 00 Brno

součást: **Fakulta strojního inženýrství**

sídlo součásti: Technická 2896/2, 616 69 Brno

IČO: 00216305, DIČ: CZ00216305

bankovní spojení: Komerční banka, a.s. (banka), č. ú. [REDACTED]

zastoupená doc. Ing. Jiřím Hlinkou, Ph.D., děkanem fakulty

(dále jen „další účastník 4“),  
na straně páté,

a

**Vojenský technický ústav, s.p.**

se sídlem Mladoboleslavská 944, 197 00 Praha 9, Kbely

IČO: 24272523 DIČ: CZ24272523

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú. [REDACTED]

zastoupená Ing. Jiřím Kašpárkem, ředitelem státního podniku, na základě plné moci

(dále jen „další účastník 5“),

na straně šesté,

a

**TechSim Engineering s.r.o.**

se sídlem Budějovická 1550/15a, 140 00 Praha 4

IČO: 04352564 DIČ: CZ04352564

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú. [REDACTED]

zastoupená Ing. Petrem Kolářem

(dále jen „další účastník 6“),

na straně sedmé,

a

**VZLU AEROSPACE, a.s.**

se sídlem Beranových 130, 199 00, Praha 9, Česko

IČO: 00010669 DIČ: CZ00010669

bankovní spojení: Komerční banka Praha, č. ú. [REDACTED]

zastoupená Ing. Josefem Kašparem, FEng. (předsedou představenstva) a JUDr. Petrem Matouškem,  
(členem představenstva)

(dále jen „další účastník 7“),

na straně osmé,

dále společně jen „smluvní strany“ uzavírají na základě ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (občanský zákoník) tuto smlouvu o účasti na řešení projektu (dále jen „smlouva“):

## **Článek I**

### **Předmět a účel smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran, jejich práv a povinností, podmínky a formy poskytnutí podpory od Technologické agentury České republiky (dále jen „poskytovatel“) v rámci první veřejné soutěže programu na podporu aplikovaného výzkumu a inovací v obranném průmyslu PRODEF, Podprogramu 2 – Národní veřejné soutěže v obranném průmyslu, za účelem jejího využití na dosažení deklarovaných výsledků a cílů projektu s názvem: „*Systém řízení autonomních prostředků v multidoménových operacích*“ (dále jen „projekt“), jakož i stanovení práv a povinností smluvních stran k majetku nutnému k řešení projektu a nabytého smluvními stranami a stanovení zásad pro využití výsledků projektu.
2. Účelem této smlouvy je vytvoření vhodných podmínek pro spolupráci smluvních stran při společném řešení projektu, dosažení požadovaných výsledků projektu, čerpání poskytnuté podpory a další využití a rozvoj výsledků stanovených v projektu.
3. Aplikačním garantem projektu je Ministerstvo obrany.

## **Článek II**

### **Čestná prohlášení**

1. Smluvní strany tímto čestně prohlašují, že jsou bez dalšího oprávněny k uzavření této smlouvy a že tuto smlouvu uzavírají osoby oprávněné jednat za každou ze smluvních stran.
2. Smluvní strany tímto čestně prohlašují, že vzájemnými ujednáními v této smlouvě neporušují zákaz nepřímé státní podpory dle Rámce EU pro státní podporu VaVal (2022/C 414/01), dále jen „Rámec EU“).
3. Smluvní strany tímto čestně prohlašují, že v době podpisu této smlouvy vzájemně neevidují žádné vzájemné pohledávky v souvislosti s dosavadními přípravnými aktivitami, zejména s přípravou návrhu projektu.

## **Článek III**

### **Projekt a jeho řízení, řešitelský tým**

1. Projekt je řešen na základě návrhu projektu, který v součinnosti zpracovaly smluvní strany a který schválily dne 11.12.2024. Projekt schválený smluvními stranami předložil hlavní uchazeč poskytovateli v rámci veřejné soutěže vyhlášené dne 23. října 2024.
2. Prioritním výzkumným cílem projektu je Řízení operací autonomních prostředků (leteckých, pozemních a vodních) s pokročilými technikami komunikace a autonomním působením v rojích (dále také jako „ROBOTIKA“).
3. Dílčí cíle projektu jsou naplňovány prostřednictvím činností směřujících k dosažení výstupů. Pracovní aktivity jsou členěny do pracovních balíčků, přičemž je u každého balíčku vymezena hlavní odpovědnost za jeho řešení v souladu s návrhem představení projektu.
  - a. OZ01020038-V1 (ČVUT)
  - b. OZ01020038-V2 (UNOB)
  - c. OZ01020038-V3 (ČVUT)
  - d. OZ01020038-V4 (ČVUT)
  - e. OZ01020038-V5 (AgentFly)
  - f. OZ01020038-V6 (VTÚ)
  - g. OZ01020038-V7 (VTÚ)
  - h. OZ01020038-V8 (ČVUT)
  - i. OZ01020038-V9 (ČVUT)
4. Poskytovatel v souvislosti s podaným návrhem projektu a v souladu s výsledkem veřejné soutěže uzavře s hlavním uchazečem smlouvu o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu (dále jen „smlouva o poskytnutí podpory“) a vydá ve prospěch dalšího účastníka 1 rozhodnutí o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu (dále jen „rozhodnutí o poskytnutí podpory“).
5. Řešení projektu je rozloženo na období od 1. července 2025 do 30. června 2028 v souladu s navrženými aktivitami jednotlivých pracovních balíčků, jak byly vymezeny v návrhu projektu. Projekt je rámcově členěn do etap, které odpovídají navrženému postupu řešení:
  - a. Etapa I – přípravná fáze zahrnující sběr požadavků, výběr platform, senzorů, metod a přístupů řešení,
  - b. Etapa II – návrh a vývoj řešení,
  - c. Etapa III – testování a experimentální ověření.
6. Hlavní uchazeč plní funkci koordinátora projektu a zajišťuje administrativní spolupráci s poskytovatelem. Za tímto účelem hlavní uchazeč určuje manažerem projektu [REDACTED], tel. [REDACTED], mob. [REDACTED], email: [REDACTED].
7. Smluvní strany za účelem řešení projektu sestavily řešitelský tým, který tvoří osoby v pracovním, služebním nebo jiném obdobném poměru k hlavnímu uchazeči nebo dalšímu účastníkovi. Osobou odpovědnou za řešení a odbornou úroveň projektu:

- a. na straně hlavního uchazeče (ČVUT): [redacted], tel. [redacted],  
mob. [redacted], email: [redacted];
  - b. na straně dalšího účastníka 1 (UNOB): [redacted], tel.  
[redacted], mob. [redacted], email [redacted];
  - c. na straně dalšího účastníka 2 (RACOM): [redacted], Ph.D., tel. [redacted]  
mob. [redacted], email: [redacted];
  - d. na straně dalšího účastníka 3 (AgentFly): [redacted] mob. [redacted],  
email: [redacted];
  - e. na straně dalšího účastníka 4 (VUT): [redacted], tel. [redacted], mob.  
[redacted], email: [redacted];
  - f. na straně dalšího účastníka 5 (VTÚ): [redacted], mob. [redacted],  
email: [redacted];
  - g. na straně dalšího účastníka 6 (TechSim): [redacted], mob. [redacted], email:  
[redacted];
  - h. na straně dalšího účastníka 7 (VZLU): [redacted], tel. [redacted],  
[redacted].
8. Smluvní strana je oprávněna kdykoliv navrhnout změnu člena řešitelského týmu. Smluvní strana je povinna navrhnout změnu člena řešitelského týmu, jakmile členu řešitelského týmu, který byl k této smluvní straně v pracovním, služebním poměru nebo jiném obdobném poměru, tento poměr skončí.
9. Změny v personálním složení řešitelského týmu jsou si smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu vzájemně písemně oznámit. Tato změna v personálním složení nabývá účinnosti dnem doručení oznámení o změně ostatním smluvním stranám. Hlavní uchazeč vede evidenci změn ve složení řešitelského týmu.

#### **Článek IV** **Hodnocení projektu**

1. Za účelem ověření a vyhodnocení postupu dalších účastníků na projektu je každý další účastník povinen předložit hlavnímu uchazeči:
- a. průběžné zprávy,
  - b. mimořádné zprávy,
  - c. závěrečnou zprávu,
  - d. zprávu o implementaci výsledků projektu,
  - e. výkazy uznaných nákladů projektu,
  - f. další relevantní zprávy, pokud tak stanoví hlavní uchazeč.
2. Průběžnou zprávou se rozumí zpráva o postupu řešení části projektu dalším účastníkem nebo případných odchylkách v obsahu řešení části projektu a zpráva o dosažených výsledcích za uplynulé období. Průběžné zprávy je další účastník povinen předkládat hlavnímu uchazeči vždy nejpozději do konce příslušného kalendářního roku, za který je zpráva podávána. Hlavní uchazeč je oprávněn vyžádat si průběžnou zprávu i mimo termín uvedený ve větě první; v takovém případě je další účastník povinen předložit průběžnou zprávu nejpozději do 30 kalendářních dnů od data, kdy si hlavní uchazeč průběžnou zprávu písemně vyžádal. Součástí průběžné zprávy je „Plán správy dat“.
3. Mimořádnou zprávou se rozumí zpráva na základě písemné žádosti poskytovatele nebo zpráva o dosažení dílčích cílů projektu, tj. zpráva o jednotlivých výsledcích, u nichž byly zahájeny kroky k zajištění právní ochrany nebo jejich publikování, nebo které budou jako vlastnické informace předmětem komerčního využití. Mimořádnou zprávu je další účastník povinen předložit hlavnímu uchazeči do 30 kalendářních dnů od data, kdy si hlavní uchazeč mimořádnou zprávu písemně vyžádal.
4. Závěrečnou zprávou se rozumí zpráva o všech pracích, cílech, výsledcích a závěrech vyplývajících ze spolupráce dalšího účastníka na řešení části projektu, se shrnutím všech

poznatků z těchto úkonů vyplývajících, a to v takové formě, aby poskytla třetím osobám natolik dostatečnou informaci o výsledcích, že mohou požádat o licenci na poznatky nebo o jiné oprávnění využívat poznatky a jiné výsledky vyplývající ze spolupráce na řešení části projektu. Jako součást závěrečné zprávy je další účastník povinen hlavnímu uchazeči předložit podklady o celkových vynaložených způsobilých nákladech projektu. Závěrečná zpráva musí zahrnovat celé období řešení části projektu a musí být dalším účastníkem předložena hlavnímu uchazeči do 60 kalendářních dnů po ukončení řešení části projektu, a to i v případě předčasného ukončení projektu. Součástí závěrečné zprávy je „Plán správy dat“.

5. Výkazy způsobilých nákladů projektu se rozumí výkazy, které zachycují a prokazují čerpání způsobilých nákladů dalším účastníkem v souladu se schváleným návrhem projektu a touto smlouvou. Výkazy způsobilých nákladů je další účastník povinen předkládat společně s každou průběžnou zprávou, a to v termínech stanovených pro odevzdání průběžné zprávy, stanoví-li tak hlavní uchazeč ve své výzvě.
6. Zprávy uvedené v odstavci 1 je další účastník povinen předkládat hlavnímu uchazeči v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu určeném hlavním uchazečem, přičemž další účastník je povinen respektovat pokyny hlavního uchazeče týkající se obsahu, struktury zpráv a lhůt pro jejich odevzdání, a předkládat zprávy v takové vhodné formě, aby tyto zprávy mohly být hlavním uchazečem nebo poskytovatelem publikovány.

## **Článek V**

### **Další práva a povinnosti smluvních stran**

1. Smluvní strany za účelem naplnění předmětu této smlouvy jsou povinny:
  - a. spolupracovat na stanovených úkolech podle harmonogramu projektu s následným rozdělením odpovědnosti v souladu s projektem;
  - b. vyvinout veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek projektu; nedosažení účelu, cíle a výsledku projektu lze odůvodnit pouze v případě nastání okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc;
  - c. vzájemně si poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle této smlouvy, informace o činnostech při řešení projektu a o výsledcích řešení projektu;
  - d. umožnit využívání předmětů průmyslového vlastnictví, které jsou v jejich vlastnictví, druhé smluvní straně, je-li to potřebné pro řešení projektu;
  - e. postupovat při řešení projektu v souladu s touto smlouvou, smlouvou o poskytnutí podpory, rozhodnutím o poskytnutí podpory a Všeobecnými podmínkami poskytovatele (verze 8);
  - f. jednat způsobem, který neohrožuje řešení projektu, naplnění účelu této smlouvy a oprávněné zájmy smluvních stran;
  - g. respektovat oprávněná očekávání ostatních smluvních stran;
  - h. řádně dokončit a finančně uzavřít projekt ve stanoveném termínu, včetně finančního vypořádání;
  - i. archivovat dokumenty související s projektem po dobu nejméně 10 let od ukončení projektu včetně jeho implementace a ukončení doby trvání této smlouvy.
2. Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se projektu, dále o případné neschopnosti plnit řádně a včas své povinnosti vyplývající z této smlouvy a o všech významných změnách svého majetkového postavení, jakými jsou zejména vznik, sloučení, splynutí 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 5 kalendářních dnů ode dne, kdy se o dané změně dozvěděly. Smluvní strany jsou dále povinny kdykoli prokázat, že jsou stále způsobilé k řešení projektu.
3. Každá ze smluvních stran odpovídá za tu část projektu, na jejímž řešení se podílí podle této smlouvy, podle projektu a parametrů řešení projektu, se kterými jsou smluvní strany seznámeny.
4. Další účastník se zavazuje vrátit hlavnímu uchazeči nebo poskytovateli veškerou poskytnutou podporu včetně majetkového prospěchu získaného v souvislosti s jejím použitím, a to do 30 dnů

ode dne, kdy oznámí, nebo kdy měl oznámit hlavnímu uchazeči podle odstavce 2, že nastaly skutečnosti, na jejichž základě další účastník nebude moci nadále plnit své povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy.

5. Další účastník se zavazuje dodržovat veškeré povinnosti hlavního uchazeče, jakož i povinnosti dalších účastníků, které vyplývají z ustanovení smlouvy o poskytnutí podpory a z ustanovení zadávací dokumentace, s výjimkou těch ustanovení, z jejichž podstaty vyplývá, že se nemohou vztahovat na dalšího účastníka. Tyto povinnosti je další účastník povinen plnit jak vůči hlavnímu uchazeči, tak vůči poskytovateli.
6. Další účastník se zavazuje umožnit poskytovateli a hlavnímu uchazeči či jim pověřeným osobám provádět komplexní kontrolu jak výsledků řešení projektu, tak i účetní evidence a použití poskytnuté podpory, a to kdykoli v průběhu řešení projektu nebo po dobu 2 let od ukončení účinnosti smlouvy o poskytnutí podpory a rozhodnutí o poskytnutí podpory; projektu; tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
7. Další účastník se zavazuje jednat tak, aby umožnil hlavnímu uchazeči plnit jeho závazky vyplývající z právních předpisů, které se týkají poskytnuté podpory, ze smlouvy o poskytnutí podpory a z rozhodnutí o poskytnutí podpory.
8. Další účastník je odpovědný hlavnímu uchazeči za řešení svých částí projektu a za hospodaření s přidělenou částí podpory v plném rozsahu.
9. Smluvní strany berou na vědomí, že v případě, že v rámci projektu má být proveden výzkum na lidských subjektech nebo bude pracováno se zvířaty, je další účastník 1 povinen požádat o vydání kladného stanoviska s takovým projektem Etickou komisi Univerzity obrany, případně si podat žádost o vydání takového stanoviska a potvrzení o zahájení projednání jeho žádosti. Další účastník 1 se zavazuje splnit svou povinnost bez zbytečného odkladu ode dne schválení projektu všemi smluvními stranami, ostatní smluvní strany se zavazují poskytnout dalšímu účastníkovi 1 veškerou součinnost.

## **Článek VI**

### **Finanční závazky**

1. Celková plánovaná částka podpory na projekt za celou dobu řešení činí **29 928 895 Kč** (slovy: dvacet devět milionů devět set dvacet osm tisíc osm set devadesát pět korun českých). Z této částky podíl:
  - a. hlavního uchazeče (ČVUT) činí **11 974 060 Kč**, což představuje **40,008 %** celkové podpory;
  - b. dalšího účastníka 1 (UNOB) činí **3 500 000 Kč**, což představuje **11,694 %** celkové podpory;
  - c. dalšího účastníka 2 (RACOM) činí **1 796 670 Kč**, což představuje **6,003 %** celkové podpory.
  - d. dalšího účastníka 3 (AgentFly) činí **3 884 718 Kč**, což představuje **12,980 %** celkové podpory.
  - e. dalšího účastníka 4 (VUT) činí **3 193 356 Kč**, což představuje **10,670 %** celkové podpory.
  - f. dalšího účastníka 5 (VTÚ) činí **3 180 000 Kč**, což představuje **10,625 %** celkové podpory.
  - g. dalšího účastníka 6 (TechSim) činí **1 200 000 Kč**, což představuje **4,010 %** celkové podpory.
  - h. dalšího účastníka 7 (VZLU) činí **1 200 091 Kč**, což představuje **4,010 %** celkové podpory.
2. Podpora není předmětem daně z přidané hodnoty.
3. Každá smluvní strana je oprávněna čerpat část podpory jí určenou podle parametrů řešení projektu, které jsou uvedeny ve schváleném návrhu projektu.
4. Hlavnímu uchazeči převede poměrnou část podpory poskytovatel na základě smlouvy o poskytnutí podpory. Dalšímu účastníkovi 1 převede poměrnou část podpory poskytovatel prostřednictvím rozpočtového opatření zvlášť na základě rozhodnutí o poskytnutí podpory. Dalšímu účastníkovi 2 až 7 převede poměrnou část podpory hlavní uchazeč na základě smlouvy

- o poskytnutí podpory. Smluvní strany jsou se skutečnostmi uvedenými v tomto odstavci srozuměny a berou je na vědomí.
5. Smluvní strany si ujednaly, že v případě krácení podpory ze strany poskytovatele z důvodů neplnění i nenaplnění stanovených závazných cílů projektu, bude podpora krácena pouze té smluvní straně, která takové neplnění nebo nenaplnění způsobila.
  6. Smluvní strany se zavazují:
    - a. dodržovat v rámci celkových nákladů skutečně vynaložených na řešení projektu stanovený poměr mezi náklady hrazenými z podpory a ostatními stanovenými formami financování řešení projektu;
    - b. upravit svůj podíl na podpoře ze strany poskytovatele, celkových nákladech na řešení projektu, vlastních zdrojích i technické náplni řešení projektu, pokud bude plánovaná podpora rozhodnutím poskytovatele změněna;
    - c. že při řešení projektu budou při pořizování veškerého zboží nebo služeb od třetích osob postupovat v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů;
    - d. použít podporu v souladu zejména se zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, a 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, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších právních předpisů, rozhodnutím o poskytnutí podpory a touto smlouvou, vždy do konce příslušného kalendářního roku výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů projektu, a to přímou platbou dodavatelům z bankovního účtu;
    - e. 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 podpory; v rámci této evidence smluvní strany povedou i evidenci o užití pořízeného dlouhodobého nehmotného majetku a na základě ročního využití tyto prostředky vyúčtují;
    - f. umožnit poskytovateli či jím 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 2 let od ukončení účinnosti smlouvy o poskytnutí podpory. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky.
  7. Další účastník se zavazuje při vedení účetní evidence podle odst. 6 písm. e dodržovat příslušné právní předpisy, běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směnicích nebo v jiných předpisech uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným závazným způsobem. Stanoví-li tak hlavní uchazeč, je další účastník povinen předložit účetnictví k auditu.
  8. Veškeré nespotřebované prostředky se další účastník zavazuje vrátit dle pokynů hlavního uchazeče nebo poskytovatele.
  9. Pokud vznikne při řešení projektu finanční ztráta, tuto ztrátu nese každá ze smluvních stran sama za tu část projektu, za jejíž řešení nese odpovědnost.
  10. Uzanými náklady projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v ustanovení § 2 odst. 2 písm. l) zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, které poskytovatel schválí a které jsou zdůvodněné.
  11. Pokud poskytovatel neuzná náklady projektu dalšího účastníka nebo jejich část, případně dalšímu účastníkovi vznikne povinnost vrátit podporu nebo její část z jiného důvodu než na základě vyúčtování čerpání podpory, je tento další účastník povinen poskytovateli vrátit část podpory odpovídající výši neuznaných nákladů projektu nebo jejich částí, a to ve lhůtě stanovené hlavním uchazečem nebo poskytovatelem.

## **Článek VII**

### **Práva k hmotnému majetku**

1. Vlastníkem hmotného majetku, nutného k řešení projektu a pořízeného z poskytnuté podpory, je ta smluvní strana, která si uvedený hmotný majetek pořídila nebo ho při řešení projektu vytvořila.
2. Bude-li v souvislosti s projektem užívána nemovitá věc ve vlastnictví některé ze smluvních stran, tato zůstává ve vlastnictví smluvní strany, jež nemovitou věc ke dni umožnění užívání v rámci projektu v souvislosti s projektem vlastní. Na režimu vlastnického práva, jak je uvedeno v tomto odstavci, se nic nemění ani v důsledku zhodnocení věci za dobu trvání tohoto projektu. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak či nedohodnou-li se v konkrétních případech smluvní strany písemně jinak, tato smlouva nezakládá jakákoliv nájemní, užívací nebo jiná obdobná práva jedné smluvní strany k nemovitým věcem ve vlastnictví ostatních smluvních stran.
3. S hmotným majetkem, který další účastník získá v přímé souvislosti s plněním cílů projektu a který pořídí z poskytnuté podpory, není další účastník oprávněn nakládat (zejména zcizovat, převádět, zatěžovat, pronajímat, půjčovat nebo zapůjčovat) ve vztahu k třetím osobám v rozporu s touto smlouvou bez předchozího písemného souhlasu poskytovatele, a to až do doby úplného vyrovnaní všech závazků, které pro dalšího účastníka vyplývají z této smlouvy.
4. Hmotný majetek uvedený v odst. 1 tohoto článku této smlouvy jsou smluvní strany oprávněny využívat pro řešení projektu bezplatně.

## **Článek VIII**

### **Práva k výsledkům projektu**

1. Nehmotné výsledky, kterých bude při řešení projektu dosaženo pouze jednou smluvní stranou, budou ve výlučném vlastnictví této smluvní strany. Ostatní smluvní strany jsou oprávněny k nevýhradnímu bezúplatnému užití výsledků projektu ve vlastnictví smluvní strany podle věty první, pokud jsou nezbytné pro užívání výsledků projektu vlastněných ostatními smluvními stranami, a to po dobu trvání projektu. Po jeho skončení bude užívání výsledků možné za běžných komerčních podmínek.
2. Výsledky, kterých bude při řešení projektu dosaženo společně hlavním uchazečem a dalšími účastníky 2 až 7, budou v podílovém spoluvlastnictví hlavního uchazeče a dalších účastníků.
3. Nedohodnou-li se dotčené smluvní strany jinak, výsledky, kterých bude při řešení projektu dosaženo dalším účastníkem 1 společně s jinou smluvní stranou, budou ve výlučném vlastnictví té podílející se smluvní strany, jejíž příslušníci se na dosažení výsledku projektu podíleli zásadní měrou, a druhá smluvní strana, která se na dosažení takového výsledku podílela, má právo na bezúplatnou licenci k nekomerčnímu využití tohoto výsledku projektu, a to bez časového, množstvího nebo územního omezení. Výsledky, kterých bude při řešení projektu dosaženo dalším účastníkem 1 společně se dvěma a více dalšími smluvními stranami, budou v podílovém spoluvlastnictví těchto dalších smluvních stran, další účastník 1 má právo na bezúplatnou licenci k nekomerčnímu využití tohoto výsledku projektu, a to bez časového, množstvího nebo územního omezení. V případě, že podíl příslušníků dalšího účastníka 1 na vytvoření výsledku projektu podle předchozí věty byl více než 50 %, budou výsledky, kterých bude při řešení projektu dosaženo dalším účastníkem 1 společně se dvěma a více dalšími smluvními stranami, ve výlučném vlastnictví dalšího účastníka 1 a ostatní podílející se smluvní strany mají právo na bezúplatnou licenci k nekomerčnímu využití tohoto výsledku projektu, a to bez časového, množstvího nebo územního omezení.
4. Práva původců výsledků projektu nejsou ustanoveními odstavců 1, a 2 a 3 dotčena.
5. Smluvní strany ujednávají pro případ, že jakékoli řešení, výsledek, výrobně-technický poznatek nebo zkušenost získaná v rámci řešení projektu, bude pro splnění příslušných podmínek

způsobilé k ochraně zejména jako vynález nebo užitný vzor, průmyslový vzor či ochranná známka, podá oprávněná smluvní strana za účelem jeho registrace přihlášku u Úřadu průmyslového vlastnictví v Praze, případně u jiné národní nebo mezinárodní svou povahou obdobné instituce.

6. Smluvní stranou oprávněnou podat přihlášku podle odstavce 4 je smluvní strana, která je vlastníkem daného výsledku projektu.
7. Pokud z využívání výsledků projektu třetími osobami, u kterých bylo vlastnictví nebo spoluvlastnictví řešeno podle odstavce 2 a 3, budou plynout vlastníkově nebo spoluvlastníkovi výsledků projektu výnosy, má smluvní strana, které byla poskytnuta bezúplatná licence k těmto výsledkům projektu, nárok na přiměřený podíl z těchto výnosů od vlastníka nebo spoluvlastníka výsledků projektu. Na výši podílu z výnosu z využívání výsledků projektu se smluvní strany dohodnou zejména s přihlédnutím k tvůrčímu přínosu smluvních stran, množství vynaložené pracovní kapacity a výši vkladů smluvních stran na řešení výsledku projektu. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě, platí, že podíly smluvních stran z výnosů plynoucích z využívání výsledků projektu třetími osobami jsou stejné.
8. Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků projektu do Rejstříku informací o výsledcích (RIV):
  - a. hlavní uchazeč a další účastník budou samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při řešení projektu do RIV v termínech a ve formě požadované zákonem o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
  - b. způsob započítávání výsledků a podíl dedikací v rámci projektu bude stanoven na základě podílu, jímž hlavní uchazeč a další účastník přispěli k dosažení započítatelných výsledků při řešení projektu;

Pokud se smluvní strany na výše uvedeném nedohodnou, zavazují se respektovat rozhodnutí, které v této věci vydá věcně příslušný soud.

9. Smluvní strany vstupují do projektu s následujícími dovednostmi, know-how a jinými právy duševního vlastnictví, které jsou potřebné pro realizaci projektu (vkládané znalosti):
  - Hlavní uchazeč (ČVUT): Know-how v oblasti pokročilého číslicového zpracování signálů, extrakce příznaků z akustických záznamů, vyhodnocení fázových poměrů signálů mikrofonních polí a jejich výpočetní a paměťová optimalizace, metody autonomní navigace, mapování a lokalizace pozemních a vzdušných robotizovaných prostředků, metody decentralizované koordinace více mobilních prostředků, metody vytváření komunikační infrastruktury, decentralizované komunikační protokoly.
  - Další účastník 1 (UNOB): Know-how v oblasti bezpilotních systémů, a to jak z pohledu jejich konstrukce, tak i specifik jejich vojenského použití.
  - Další účastník 2 (RACOM): Know-how v oblasti konstrukce a použití rádiových zařízení, síťová nastavení a optimalizace, diagnostika stavu rádiového kanálu.
  - Další účastník 3 (AgentFly Technologies): Know-how v oblasti konstrukce bezpilotních systémů a palubní elektroniky odolné proti působení prostředků radioelektronického boje, algoritmů lokalizace a navigace a tvorby 3D modelů prostředí.
  - Další účastník 4 (VUT): Optimalizační algoritmy pro operačně taktické úlohy a algoritmy pro zpracování obrazových dat z různých typů senzorů.
  - Další účastník 5 (VTÚ): Algoritmy, softwarová architektura a vyvinutá infrastruktura (SW) pro řešení komplexních operačně-taktických úloh, algoritmy a přístupy pro řešení lokálního/globálního „simulation-based“ plánovače pro bezosádkové prostředky. Dále, zkušenosti se zaváděním moderních technologií do AČR, jejich implementace do operačního prostředí (zkušebnictví, testování a certifikace).
  - Další účastník 6 (TechSim Engineering s.r.o.): Simulace mechatronických, multibody a multifyzikálních systémů a jejich paralelizace pro účely vývoje autonomních řídicích algoritmů a taktického plánování. Tvorba digitálních dvojčat a využití neuronových sítí pro zrychlené modelování (ROM) v prostředí s omezeným GNSS a komunikací. Integrace

a měření senzorické výbavy vozidel (včetně NVH) a její propojení s HW/SW systémy pro situační povědomí a interoperabilitu v multidoménových operacích.

- Další účastník 7 (VZLU AEROSPACE, a.s.): Know-how v oblasti aerodynamického a pevnostního návrhu, konstrukce, výroba experimentálních UAV a jejich testování/provozu, vývoj a testování leteckého embedded HW/SW hlavně pro použití v rámci kompletace UAV/UAS.

Vkládané znalosti zůstávají vlastnictvím strany, která je do projektu vložila.

10. Smluvní strany mají právo na nevýhradní licenci za tržních podmínek k vkládaným znalostem ve vlastnictví druhé 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 jednoho roku ode dne skončení projektu.
11. Smluvní strany nejsou oprávněny použít vkládané znalosti k jinému účelu a jiným způsobem, pokud si předem písemně nesjednájí jinak zvláštní smlouvou.
12. 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.

## **Článek IX Ochrana informací**

1. Smluvní strany výslovně prohlašují, že všechny informace týkající se řešení projektu včetně jeho návrhu, výsledků projektu nebo jeho části považují za důvěrné, případně za své obchodní tajemství, a zavazují se informace získané od druhé smluvní strany uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, tyto informace nepředat bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany třetí osobě; toto ustanovení se netýká informací poskytovaných do informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, publikování výsledků projektu ve vědeckých časopisech a prezentace výsledků na vědeckých konferencích po udělení patentové nebo jiné obdobné ochrany, nebo informací, které je povinnost poskytnout orgánům státní správy nebo orgánům činným v trestním řízení.
2. Smluvní strany se zavazují informovat všechny pracovníky, kteří budou mít přístup k informacím vyplývajícím z projektu, tj. k podkladům, dokumentaci, informacím, výsledkům výzkumu a vývoje atd., o závazcích přijatých v této smlouvě a rovněž je zavázat povinností mlčenlivosti o těchto skutečnostech prostřednictvím zvláštní smlouvy nebo ustanovení obsaženém v pracovní smlouvě nebo jiné obdobné smlouvě. Závazek pracovníků podle takové smlouvy bude trvat rovněž po skončení smluvního vztahu mezi takovým pracovníkem na straně jedné a té smluvní strany, pro niž bude činný, na straně druhé.
3. Povinnosti smluvních stran podle odstavce 1 trvají ještě po dobu 10 let od ukončení doby trvání této smlouvy, ať k němu dojde z jakéhokoliv důvodu.
4. Smluvní strany jsou povinny řídit se pravidly povinné publicity stanovenými poskytovatelem.
5. Zveřejněním informací o projektu nebo o výsledcích projektu nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků projektu, jinak smluvní strana odpovídá za způsobenou škodu.

## **Článek X Odpovědnost**

1. Hlavní uchazeč odpovídá poskytovateli za zákonné použití poskytnuté podpory. Další účastník odpovídá hlavnímu uchazeči za škodu způsobenou porušením povinností z této smlouvy jim vyplývajících, stejně jako hlavní uchazeč odpovídá dalším účastníkům za škodu způsobenou porušením povinností z této smlouvy jemu vyplývajících, a to zejména za:
  - a. nedokončení té části projektu, za jejíž řešení odpovídají;

- b. poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných výsledků řešení projektu;
  - c. poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných informací a podkladů;
  - d. nerespektování informačních povinností vůči hlavnímu uchazeči a poskytovateli, jakož i povinnosti vyplývajících z právních předpisů Evropské unie;
  - e. nesrovnalosti při vedení účetnictví a porušování povinností archivace dokumentů projektu;
  - f. neposkytnutí součinnosti v případě, kdy je podle této smlouvy povinen součinnost poskytnout.
2. Pokud nedojde k poskytnutí nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části podpory dalšímu účastníkovi následkem právního jednání poskytovatele, hlavní uchazeč neodpovídá dalšímu účastníkovi za škodu, která následkem toho dalšímu účastníkovi vznikla.

## **Článek XI**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Pokud další účastník použije podporu v rozporu s účelem nebo na jiný účel, než na který mu byla ve smyslu této smlouvy poskytnuta, je hlavní uchazeč oprávněn od této smlouvy jednostranně písemně odstoupit. Hlavní uchazeč je rovněž oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané dalším účastníkem před uzavřením této smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření této smlouvy, jsou nepravdivé či neúplné.
2. Pokud hlavní uchazeč odstoupí od této smlouvy podle odst. 1, je další účastník uvedený v odst. 1 větě první před čárkou povinen poskytovateli vrátit celou podporu, která mu byla na základě této smlouvy poskytnuta, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této podpory, a to nejpozději do 30 dnů ode dne, kdy mu hlavní uchazeč doručil písemné odstoupení od smlouvy.
3. Další účastník je oprávněn jednostranně písemně odstoupit od této smlouvy, a to vedle důvodu uvedeného v odst. 1 větě první přiměřeně jen z důvodů a na základě jeho písemného odůvodněného prohlášení o tom, že nemůže splnit povinnosti z této smlouvy pro něj vyplývající. V takovém případě je odstoupivší další účastník povinen poskytovateli vrátit dle pokynu hlavního uchazeče nebo poskytovatele celou podporu nebo její část, která mu byla na základě této smlouvy poskytnuta, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této podpory, a to nejpozději do 30 dnů ode dne, kdy písemné odstoupení od smlouvy bylo doručeno hlavnímu uchazeči. Odstoupení od smlouvy je účinné jeho doručením hlavnímu uchazeči.
4. V případě odstoupení od smlouvy ze strany hlavního uchazeče podle odstavce 1, je hlavní uchazeč oprávněn požadovat od dalšího účastníka smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové částky podpory určené pro dalšího účastníka v čl. VI odst. 1.
5. Použije-li další účastník podporu v rozporu s účelem nebo k jinému účelu, než ke kterému mu byla podle této smlouvy poskytnuta, či ji bude jinak neoprávněně používat či zadržovat, ujednávají smluvní strany, že takové jednání bude pro účely této smlouvy považováno za porušení rozpočtové kázně ve smyslu ustanovení § 44 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů a bude mít následky analogické následkům v tomto zákoně uvedeným.
6. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od doručení výzvy k jejímu zaplacení.
7. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na náhradu škody.

## **Článek XII**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí především občanským zákoníkem, a zákonem o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

2. Smluvní strany se zavazují, že případné spory vzniklé při naplňování této smlouvy budou řešit přednostně dohodou. V případě, že se strany nedohodnou, je každá ze stran oprávněna podat návrh na úpravu vzájemných vztahů k příslušnému obecnému soudu.
3. Další účastník je oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy třetí osobě pouze na základě předchozího písemného souhlasu hlavního uchazeče a poskytovatele.
4. Smluvní strany prohlašují, že před podpisem této smlouvy se seznámily s projektem a s parametry jeho řešení.
5. Pokud by došlo k porušení pravidel (podmínek) spolupráce vymezených v této smlouvě některou ze smluvních stran, je smluvní strana, která porušení způsobila, povinna nahradit druhé smluvní straně prokazatelně vzniklou škodu.
6. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatné a neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit neplatné a neúčinné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, platným a účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neplatného a neúčinného. Výklad pojmů používaných touto smlouvou se přednostně řídí Všeobecnými poskytovatele (verze 8).
7. V případě, že tato smlouva bude ukončena dohodou smluvních stran, bude součástí této dohody řádné vyúčtování všech finančních prostředků, které byly na řešení projektu smluvními stranami vynaloženy.
8. Smluvní strana, která porušila smluvní povinnost, jejíž porušení bylo důvodem odstoupení od této smlouvy, je povinna ostatním smluvním stranám nahradit náklady s odstoupením od smlouvy spojené.
9. Zánik této smlouvy se nijak nedotýká dohody smluvních stran o způsobu nakládání s výsledky projektu ani ochrany důvěrných informací uvedených v čl. IX.
10. V případě předčasného ukončení projektu a této smlouvy se smluvní strany zavazují ve věci vypořádání vzájemných nároků vztahujících se k výsledkům projektu uzavřít dohodu podle pravidel uvedených v čl. VIII.
11. Tato smlouva se vyhotovuje v jediném stejnopise v elektronické podobě, opatřeném kvalifikovanými elektronickými podpisy oprávněných zástupců smluvních stran. V případě, že bude smlouva vyhotovena v listinné podobě, vyhotovuje se v osmi stejnopisech o 13 stranách, každý s platností originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží po jednom.
12. Veškeré změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oběma smluvními stranami, k jiným ujednáním smluvních stran měnícím tuto smlouvu se nepřihlíží, s výjimkou ujednání v čl. III odst. 7., který se týká změn ostatních členů řešitelského týmu, při nichž není třeba vyhotovovat dodatek smlouvy. Každý dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu všemi smluvními stranami.
13. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všemi smluvními stranami. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva ke své účinnosti vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, a s uveřejněním souhlasí, a to včetně případných příloh a dodatků. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí hlavní uchazeč neprodleně po podpisu smlouvy všemi smluvními stranami.
14. Účinnost smlouvy končí splněním všech práv a povinností z ní vyplývajících.
15. Smluvní strany níže připojenými podpisy svých oprávněných zástupců výslovně potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této smlouvy a že pokud jim z této smlouvy plynou jakékoli povinnosti či naopak práva, bez výhrad je přijímají a takto se k této smlouvě připojují.

V Praze dne .....

**Zbyněk Škvor**

za hlavního uchazeče (ČVUT)  
prof. Ing. Zbyněkem Škvorem, CSc.  
prorektor

V Brně dne .....

.....  
za dalšího účastníka 1 (UNOB)  
brig. gen. doc. Ing. Jan Farlík, Ph.D.  
rektor

V ..... dne .....

**Ing. Vít  
Koutenský**

.....  
+02'00'  
za dalšího účastníka 2 (RACOM)  
Ing. Vít Koutenský  
jednatel

V Praze dne .....

**Ing. Milan Rollo,  
Ph.D.**

.....  
za dalšího účastníka 3 (AgentFly)  
Ing. Milan Rollo, Ph.D.  
jednatel

V Brně dne .....

.....  
za dalšího účastníka 4 (VUT)  
doc. Ing. Jiří Hlinka, Ph.D.  
děkan fakulty

V ..... dne .....

**Ing. Jiří Kašpárek**

.....  
za dalšího účastníka 5 (VTÚ)  
Ing. Jiří Kašpárek  
ředitel

V ..... dne .....

**Ing. Petr Kolář**

.....  
za dalšího účastníka 6 (TechSim)  
Ing. Petr Kolář  
jednatel

V Praze dne .....

**Ing. Josef**

.....  
za dalšího účastníka 7 (VZLU)  
Ing. Josef Kašpar, FEng.  
předseda představenstva

a

**JUDr. Petr Matoušek**  
člen představenstva

