

Smlouva o horizontální spolupráci při využívání kvantových výpočetních služeb č. 25104000025

uzavřená na základě ustanovení § 12 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění zákona č. 166/2023 Sb. (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“), podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany:

ČESKÁ REPUBLIKA-MINISTERSTVO OBRANY

Univerzita obrany jakožto organizační jednotka organizační složky státu Ministerstva obrany, státní vojenská vysoká škola zřízená zákonem č. 214/2004 Sb., o zřízení Univerzity obrany se sídlem Kounicova 156/65, 662 10 Brno

zastoupená rektorem Univerzity obrany plk. gšt. doc. Ing. Janem Farlíkem, Ph.D.

IČO: 60162694

DIČ: CZ60162694

Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno-město

Číslo bankovního účtu: 404881/0710

Kontaktní osoba:

Adresa pro doručování korespondence: Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno

Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů (faktur): e-mail: fakturace@mo.gov.cz nebo datová schránka ID **ukbwexd** - Fakturace (Ministerstvo obrany)

jako **SPOLUPRACUJÍCÍ PARTNER Č. 1** (dále jen „Univerzita obrany“) na straně jedné

a

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE

veřejná vysoká škola ve smyslu ustanovení § 5 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách)

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

zastoupené rektorem doc. RNDr. Vojtěchem Petrářkem, CSc.

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., Českomoravská 2408/1a, 190 00, Praha 9

Číslo bankovního účtu: 19-5504780277/0100

Kontaktní osoba:

Adresa pro doručování korespondence: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6 - Dejvice

Identifikátor datové schránky: **p83j9ee**

jako **SPOLUPRACUJÍCÍ PARTNER Č. 2** (dále jen „ČVUT“) na straně druhé

podle ustanovení § 1746 odst. 2 občanského zákoníku uzavírají tuto smlouvu o horizontální spolupráci při využívání kvantových výpočetních služeb (dále jen „smlouva“):

1. Úvodní ustanovení

- 1.1. Problematika řešení otázek v jednotlivých oblastech, v nichž Univerzita obrany v rámci své působnosti vyvíjí činnost vzdělávací, vědeckou, výzkumnou, vývojovou a inovační, vyžaduje širokou součinnost k dosažení co nejvyšší synergie a potřebných výsledků. Z uvedeného důvodu se smluvní strany dohodly na systematické spolupráci v oblasti využívání kvantových počítačů.
- 1.2. Základní cíle v oblasti uzavírané horizontální spolupráce jsou mj. stanoveny v Evropské deklaraci o kvantových technologiích, v níž jsou stanoveny priority ve vědě, výzkumu, vzdělávání, bezpečnosti a ekonomické vyspělosti a ke které přistoupila Česká republika v lednu 2024, a které jsou dále rozpracovány např. ve smlouvě o spolupráci v rámci kvantových technologií ze dne 28. června 2023 (ve znění 1. dodatku), jíž jsou ČVUT a Univerzita obrany smluvními stranami.
- 1.3. Horizontální spolupráce smluvních stran mj. vychází z iniciativy Evropské komise podporující vytváření evropských technologických platforem, a s ohledem na rozvíjející se spolupráci na národní i mezinárodní úrovni, s cílem šíření nejnovějších poznatků vědy a výzkumu, sdílení a využívání odborných informací a posílení komunikace mezi podnikatelskou sférou a akademickým sektorem cestou principů veřejně-soukromého partnerství.
- 1.4. Univerzita obrany je státní vojenská vysoká škola univerzitního typu zřízená zákonem č. 214/2004 Sb., o zřízení Univerzity obrany, a její role v oblasti spolupráce je definována zejména § 94 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, ve znění zákona č. 137/2016 Sb. Univerzita obrany disponuje rozsáhlou odbornou a výzkumnou kapacitou mj. v oblasti informatiky, kybernetických sil a prostředků, kybernetiky, robotiky a strojírenství, přičemž problematika kvantových technologií je řešena na fakultě vojenských technologií.
- 1.5. ČVUT je veřejná vysoká škola univerzitního typu ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, která disponuje vysokou odbornou a výzkumnou kapacitou v mnoha pokročilých technických oborech jako informatika, umělá inteligence a strojírenství, přičemž kvantové technologie jsou řešeny primárně na fakultě jaderné a fyzikálně inženýrské, fakultě informačních technologií, fakultě elektrotechnické a fakultě strojní.
- 1.6. Horizontální spolupráci smluvních stran bude dosažena vyšší efektivita díky sdílení odborných kapacit, datových zdrojů, expertních nástrojů, odborných studií a dalších materiálů.
- 1.7. Smluvní strany se rozhodly využít pro spolupráci institutu horizontální spolupráce ve smyslu ustanovení § 12 zákona o zadávání veřejných zakázek, neboť:
 - 1.7.1. provádí spolupráci smluvních stran coby veřejných zadavatelů podle ustanovení § 4 odst. 1 písm. a), resp. e) zákona o zadávání veřejných zakázek,
 - 1.7.2. provádí spolupráci smluvních stran za účelem dosažení společného cíle, kterým je řešení problematiky kvantových technologií, jež směřuje k zajišťování veřejných potřeb v oblasti vzdělávání a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti ve smyslu ustanovení § 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a které mají smluvní strany zajišťovat,
 - 1.7.3. spolupráce mezi smluvními stranami je zaměřena i na zajištění dalších veřejných potřeb než těch, které jsou uvedeny v ustanovení 1.7.2. této smlouvy; při této spolupráci jsou zohledňovány pouze ohledy související s veřejným zájmem,

1.7.4. Univerzita obrany nevykonává na otevřeném trhu žádnou z činností, kterých se spolupráce týká;

1.7.5. ČVUT vykonává na otevřeném trhu méně než 20 % činností, kterých se spolupráce týká.

2. Předmět a účel smlouvy

- 2.1. Tato smlouva zakládá a vymezuje horizontální spolupráci mezi smluvními stranami při dosahování jejich společných cílů směřujících k zajišťování veřejných potřeb v oblasti vzdělávání a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační činnosti, které mohou být mj. využity také při řešení některých otázek souvisejících se zajišťováním obrany a bezpečnosti České republiky. Horizontální spolupráce mezi smluvními stranami umožní **efektivněji spojit expertní potenciál** smluvních stran pro zajištění veřejných potřeb s přímou podporou veřejného zájmu na **obraně a bezpečnosti** státu v oblasti **kvantových technologií**, zejména k:
- 2.1.1. **Rozvoji vysokoškolského vzdělávání v oblasti kvantových technologií** - Horizontální spolupráce vytvoří podmínky pro přípravu a rozvoj studijních programů zaměřených na výchovu špičkových odborníků v oblasti kvantových technologií.
 - 2.1.2. **Společnému řešení vědeckých, výzkumných, vývojových a inovačních projektů v oblasti kvantových technologií** - Horizontální spolupráce vytvoří podmínky pro efektivní řešení projektů v oblasti kvantových technologií a pro praktické využití těchto technologií při řešení globálních výzev.
 - 2.1.3. **Zajištění bezpečnosti a strategických zájmů státu** - Kvantové technologie představují klíčovou oblast, kde se mohou objevit přelomové metody pro **šifrování, odhalování hrozeb** či **detekci neoprávněných průniků**. Horizontální spolupráce zaručí, že se obranné potřeby státu budou **rychle reflektovat** v přípravě vhodných postupů a protokolů pro národní bezpečnost.
 - 2.1.4. **Společnému využití technologií a expertů** - Spolupráce smluvních stran v rámci kvantových technologií zajistí **koordinační mechanismy** pro nasazení specializovaných přístrojů a **odborníků** v praxi, například při testování a zavádění kvantově odolné kryptografie do **armádních systémů** či při zabezpečování **kritické infrastruktury**.
 - 2.1.5. **Vyšší odolnosti proti kybernetickým útokům** - Spojení know-how z **obrané sféry** (Univerzita obrany) a **technologického vývoje** (ČVUT) poskytuje lepší přehled o potenciálních rizicích v kybernetickém prostoru. Díky tomu je možné včas **identifikovat zranitelná místa** a přijmout adekvátní opatření, která posílí **odolnost armádních i státních systémů** vůči kybernetickým útokům.
 - 2.1.6. **Praktickému zavádění výsledků do obranného sektoru** – Univerzita obrany má přímou odpovědnost za posilování schopností ozbrojených sil a zabezpečení potřeb státu v oblasti obrany. Ve spolupráci s ČVUT se nově vyvíjené technologie mohou **rychleji a systematicky** dostat do armádní praxe, včetně výcvikových programů a zavádění **pokročilých technologií do vojenské výzbroje**.
 - 2.1.7. **Synergii při získávání podpory a prostředků** - Horizontální spolupráce umožňuje **efektivněji čerpat prostředky** z rozpočtu na obranu, evropských fondů či grantů, aniž by se dublovaly náklady. Díky tomu lze **operativně posilovat** obranné kapacity a zajistit, že kvantové technologie budou k dispozici **dříve a ve vyšší kvalitě**.

- 2.2. Účelem této smlouvy je vytvoření příznivých podmínek pro spolupráci smluvních stran, která povede k **rozvoji vysokoškolského vzdělávání, ke společnému řešení vědeckých, výzkumných, vývojových a inovačních projektů v oblasti kvantových technologií a k získání schopností Univerzity obrany v předmětné oblasti**, což se může pozitivně promítnout i do **posílení obranné suverenity České republiky**, a bude přispívat k udržení kroku s rychlým rozvojem kvantových technologií, které **mohou zásadně změnit podobu moderních výzev a konfliktů** i způsob, jakým se Česká republika připravuje na možné hrozby.
- 2.3. ČVUT prohlašuje, že má smluvně zajištěno poskytování služby spočívající v poskytnutí přístupu k simulátorům, reálným fyzickým strojům s volitelným počtem qubitů až do 399 qubitů prostřednictvím cloudového přístupu a nejvýkonnějším strojům podle příslušné roadmapy.
- 2.4. ČVUT prohlašuje, že má smluvně zajištěno poskytování služby spočívající v poskytnutí přístupu k unikátnímu hardwaru a softwaru pro řešení postkvantové kryptografie, díky níž bude možné vyškolit velké množství zájemců, aby bylo možné čelit masivnímu požadavku na nasazení postkvantové kryptografie.
- 2.5. ČVUT prohlašuje, že smluvní zajištění služeb uvedených v ustanoveních 2.3. a 2.4. této smlouvy a jejich využití je plně v souladu s cíli stanovenými touto smlouvou a nic nebrání naplnění účelu této smlouvy.
- 2.6. Za účelem naplnění této smlouvy bude Univerzita obrany spolupracovat a realizovat tyto činnosti:
- 2.6.1. podílet se na přípravě a rozvoji studijních programů zaměřených na kvantové technologie;
 - 2.6.2. vysílat odborníky do jednotlivých realizačních týmů;
 - 2.6.3. poskytovat relevantní a aktuální informace o potřebách Armády České republiky, které lze řešit v rámci horizontální spolupráce podle této smlouvy;
 - 2.6.4. poskytovat odborné konzultace k jednotlivým řešeným otázkám obrany a bezpečnosti;
 - 2.6.5. poskytovat jasné zadání odrážející priority a potřeby Ministerstva obrany;
 - 2.6.6. poskytovat přístup k simulacím, scénářům a výzkumným zadáním souvisejícím s obrannými potřebami státu;
 - 2.6.7. plnit roli hlavního prostředníka mezi Ministerstvem obrany a Armádou České republiky a ČVUT, zajišťující efektivní tok informací, včetně zadání a zpětné vazby;
 - 2.6.8. provádět testování a ověřování výstupů výzkumu (např. technologie kvantové kryptografie) v reálných vojenských podmínkách.
- 2.7. Za účelem naplnění této smlouvy bude ČVUT spolupracovat a realizovat tyto činnosti:
- 2.7.1. poskytnout službu uvedenou v ustanovení 2.3. této smlouvy v rozsahu minimálně 400 přístupových minut za období jednoho kalendářního měsíce, které jsou volně přenositelné v rámci jednoho měsíce mezi smluvními stranami a akademickými institucemi, které jsou uvedeny ve smlouvě uvedené v ustanovení 2.3. této smlouvy;
 - 2.7.2. poskytnout službu uvedenou v ustanovení 2.4. této smlouvy spočívající v přístupu k softwaru, který:
 - 2.7.2.1. umožňuje analýzu aplikace za účelem vyhledávání kryptografických artefaktů a zranitelností v rozsahu 1 milionu řádků kódu;

- 2.7.2.2. umožňuje provádění dynamické kryptografické analýzy pro vyhodnocení kryptografické situace a dodržování předpisů ve společnosti, upozorňující na zranitelnost pro rychlou kvantově bezpečnou transformaci v rozsahu 100 RU (Resource Units); a
- 2.7.2.3. učí aplikaci osvědčené postupy pro kvantově bezpečné aplikace umožňující implementaci škálovatelných a automatizovaných kvantově bezpečných řešení vytvoření kryptografické agility v rozsahu licence alespoň 100.000 transakcí měsíčně.
- 2.7.3. poskytnout znalostní transfer, který souvisí s uzavřenými smlouvami dle ustanovení 2.3 a 2.4 této smlouvy;
- 2.7.4. umožnit přednostní zápis příslušníků Univerzity obrany, kteří jsou členy projektového teamu, ve výukových programech, které ČVUT pořádá v rámci své vzdělávací činnosti;
- 2.7.5. umožnit průběžný přístup k 30 vzdělávacím materiálům v průběhu 36 měsíců a účast na virtuálních nebo fyzických workshopech vyplývajících z témat vzdělávacích materiálů v oblasti kvantového počítání nebo postkvantové kryptografie;
- 2.7.6. umožnit proškolení příslušníků Univerzity obrany, kteří jsou členy projektového týmu, případně i dalších příslušníků Univerzity obrany, v užívání služeb uvedených v ustanoveních 2.3. a 2.4. této smlouvy.
- 2.8. Za účelem naplnění této smlouvy smluvní strany zřídí potřebné orgány a upraví bližší podmínky horizontální spolupráce samostatnou realizační smlouvou.

3. Závazky smluvních stran

- 3.1. Každá ze smluvních stran poskytne pro realizaci horizontální spolupráce činnosti, úsilí a know-how tak, jak je popsáno v této smlouvě.
- 3.2. Smluvní strany se zavazují navzájem si poskytnout potřebnou součinnost k řádnému a včasnému plnění svých závazků spojených s plněním této smlouvy.
- 3.3. ČVUT se zavazuje zpřístupnit Univerzitě obrany službu uvedenou v ustanovení 2.3. této smlouvy do tří dnů ode dne zpřístupnění této služby podle smlouvy uvedené v ustanovení 2.3. této smlouvy, nejpozději však do 30 dnů ode dne uhrazení daňového dokladu (faktury) uvedeného v ustanovení 5.1. této smlouvy.
- 3.4. ČVUT se zavazuje zpřístupnit Univerzitě obrany službu uvedenou v ustanovení 2.4. této smlouvy do tří dnů ode dne zpřístupnění této služby podle smlouvy uvedené v ustanovení 2.4. této smlouvy, nejpozději však do 22. dubna 2025.

4. Finanční hodnota horizontální spolupráce a cena za plnění

- 4.1. Předpokládaná finanční hodnota horizontální spolupráce byla stanovena na základě společných předběžných konzultací smluvních stran, podle nichž byly definovány oblasti vzájemné spolupráce a dílčí činnosti a povinnosti smluvních stran za účelem dosažení společného cíle horizontální spolupráce. Finanční hodnota horizontální spolupráce po celou dobu trvání této smlouvy byla smluvními stranami stanovena za podmínek uvedených v této smlouvě částkou 221.250.000,00 Kč včetně daně z přidané hodnoty (DPH).
- 4.2. Cena za poskytnutí služeb uvedených v ustanoveních 2.7.1. a 2.7.2. této smlouvy (dále jen „cena za služby“) je stanovena dohodou smluvních stran ve výši 64.130.435,00 Kč včetně DPH

za období 12 měsíců. Smluvní strany se dále dohodly, že Univerzita obrany uhradí ČVUT režijní a administrativní náklady související s poskytováním služeb uvedených v ustanoveních 2.7.1. a 2.7.2. této smlouvy (dále jen „náhrada nákladů“), a to vždy za období 12 měsíců, v řádně prokázané výši, nejvýše však do výše 15 % z ceny za služby podle věty první. Univerzita obrany se zavazuje cenu za služby a náhradu nákladů uhradit ČVUT postupně, a to vždy za období 12 měsíců.

- 4.3. Bližší podmínky posuzování oprávněnosti a uznatelnosti náhrady nákladů upraví smluvní strany samostatnou realizační smlouvou.

5. Platební podmínky

- 5.1. Nárok na úhradu ceny za služby za období prvních 12 měsíců Univerzitou obrany vzniká ČVUT následující den po nabytí účinnosti této smlouvy; nárok na úhradu ceny za služby za období druhých a třetích 12 měsíců Univerzitou obrany vzniká ČVUT první den daného období. Nárok na náhradu nákladů za dané období Univerzitou obrany vzniká ČVUT následující den po schválení oprávněnosti a uznatelnosti výše těchto nákladů Univerzitou obrany. Úhrada ceny za služby a náhrada nákladů za dané období bude provedena na základě ČVUT vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře), který musí být stejný, jako je uveden v záhlaví této smlouvy u ČVUT.
- 5.2. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo (název) smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění, agendové číslo této smlouvy, tj. **25104000025**, identifikaci Univerzity obrany jako nákladového střediska, tj. **NS 299400**, a **informaci o tom, že příjemcem plnění je Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno.**
- 5.3. Daňový doklad (fakturu) doručí ČVUT Univerzitě obrany na doručovací adresu Univerzity obrany, a to v listinné podobě na adresu: **Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno**, nebo v elektronické podobě na e-mailovou adresu: fakturace@mo.gov.cz, anebo do datové schránky Fakturace (Ministerstvo obrany), identifikátor datové schránky: **ukbwexd**. Doručovaný elektronický daňový doklad (faktura) musí být pouze ve formátu PDF/A nebo ISDOC/ISDOCX verze 5.2 a vyšší, UBL 2.1 ISO/IEC anebo UN/CEFACT CII. Pokud bude k elektronickému daňovému dokladu (faktuře) připojena příloha, tak příloha musí být pouze ve formátu PDF/A, jedná-li se o statický textový dokument, nebo pouze ve formátu PNG, TIF/TIFF nebo JPEG/JFIF, jedná-li se o statický obrazový dokument. V jedné elektronické zprávě může být pouze jeden elektronický daňový doklad (faktura) se všemi příslušnými přílohami [není tedy možné zasílat elektronický daňový doklad (fakturu) a jeho přílohy ve více elektronických zprávách, stejně tak v jedné elektronické zprávě zasílat více elektronických daňových dokladů (faktur)], přičemž maximální velikost jedné elektronické zprávy je 20 MB. ČVUT bere na vědomí, že na e-mailovou adresu: fakturace@mo.gov.cz, a do datové schránky Fakturace (Ministerstvo obrany), identifikátor datové schránky: **ukbwexd**, lze doručovat výhradně elektronické daňové doklady (faktury); na uvedenou e-mailovou adresu a do uvedené datové schránky nelze doručovat pouze odkazy na internetovou adresu, kde je možné si daný elektronický daňový doklad (fakturu) a jeho přílohy „stáhnout“.
- 5.4. Univerzita obrany zaplatí cenu za služby nebo náhradu nákladů podle daňového dokladu (faktury) nejpozději do:

- 5.4.1. **15 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury), byl-li daňový doklad (faktura) Univerzitě obrany doručen nejpozději do 1. prosince daného kalendářního roku;
- 5.4.2. **60 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury) v ostatních případech.
- 5.5. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání ceny za služby nebo náhrady nákladů podle daňového dokladu (faktury) z účtu Univerzity obrany ve prospěch ČVUT.
- 5.6. Univerzita obrany je oprávněna před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li ČVUT v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 5.7. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí Univerzita obrany vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená podle ustanovení 5.4. této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) Univerzitě obrany.
- 5.8. Budou-li u ČVUT, coby dodavatele zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Univerzita obrany při úhradě ceny za služby nebo náhrady nákladů vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že v takovém případě bude úhrada ceny za služby nebo náhrady nákladů ČVUT podle této smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena Univerzitou obrany na účet správce daně místně příslušného ČVUT. ČVUT tedy obdrží cenu za služby nebo náhradu nákladů ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu částky ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

6. Licenční ujednání

- 6.1. Smluvní strany se dohodly, že budou mezi sebou sdílet výstupy a poznatky, které vzejdou ze zajišťovaných činností podle této smlouvy.
- 6.2. V případě, že součástí zajišťovaných činností podle této smlouvy je výstup, který je považován ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), za autorské dílo, a práva podle autorského zákona budou svědčit ČVUT, má Univerzita obrany přednostní právo na udělení licenčního oprávnění toto autorské dílo užívat za podmínek sjednaných v tomto článku a za podmínek dále ujednaných mezi smluvními stranami.
- 6.3. Univerzita obrany může své přednostní právo na udělení licenčního oprávnění ze strany ČVUT uplatnit ve lhůtě 60 dnů ode dne doručení písemné nabídky ČVUT na udělení licenčního oprávnění.
- 6.4. Univerzita obrany je oprávněna od okamžiku účinnosti poskytnutí licence k autorskému dílu užívat toto autorské dílo v rozsahu, v jakém uzná za nezbytné, vhodné či přiměřené vzhledem k naplňování účelu této smlouvy. Pro vyloučení pochybností to znamená, že Univerzita obrany je s ohledem na účel této smlouvy oprávněna užívat autorské dílo v neomezeném množstevním

a územním rozsahu, a to všemi v úvahu přicházejícími způsoby a s časovým rozsahem neomezeným dobou trvání této smlouvy, včetně práva poskytnout podlicenci k dílu třetí osobě. Univerzita obrany není povinna poskytnutou licenci využít.

7. Ochrana důvěrných informací a povinnost mlčenlivosti

- 7.1. Smluvní strany se zavazují, že budou zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví nebo dozvěděli v souvislosti s touto smlouvou, zejména o takových skutečnostech, které by mohly být považovány za důvěrné, informace veřejně neznámé a informace označené jako důvěrné a o veškerých vstupních podkladech a informacích v nich obsažených.
- 7.2. Za důvěrné informace se považují především informace získané na základě přístupu ke vstupním podkladům druhé smluvní strany, jakož i další informace, které nejsou veřejnosti známy.
- 7.3. U informací získaných na základě přístupu ke vstupním podkladům druhé smluvní strany a u informací výslovně označených jako důvěrných jsou smluvní strany povinny dbát zvláštní opatrnosti.
- 7.4. Smluvní strany budou s důvěrnými informacemi nakládat tak, aby nedošlo k jejich změně, zničení či ztrátě, případně jinému zneužití.

8. Smluvní pokuty

- 8.1. Za každý případ porušení povinnosti ochrany důvěrných informací a povinnosti mlčenlivosti podle čl. 7 této smlouvy je smluvní strana povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu 1 000 000,- Kč.
- 8.2. Oprávněná smluvní strana uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u povinné smluvní strany písemnou výzvou. Povinná smluvní strana je povinna zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 15 dnů od doručení této výzvy způsobem uvedeným ve výzvě.
- 8.3. Smluvní pokutu zaplatí povinná smluvní strana bez ohledu na to, vznikla-li oprávněné straně škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

9. Ukončení smlouvy

- 9.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených občanským zákoníkem také jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení smluvní stranou.
- 9.2. Podstatným porušením povinností smluvní strany se rozumí:
 - 9.2.1. zaviněné prodlení ČVUT se zpřístupněním služby uvedené v ustanovení 2.7.1. nebo 2.7.2. této smlouvy po dobu delší než 15 dnů;
 - 9.2.2. nezpřístupnění Univerzity obrany služby uvedené v ustanovení 2.7.2. této smlouvy do 22. dubna 2025;
 - 9.2.3. omezení nebo znemožnění přístupu Univerzity obrany ke službě uvedené v ustanovení 2.7.1. nebo 2.7.2. této smlouvy po dobu delší než 15 dnů;
 - 9.2.4. nepravdivé prohlášení ČVUT ohledně uzavřených smluv uvedených v ustanoveních 2.3. a 2.4. této smlouvy;
 - 9.2.5. nepravdivé prohlášení ČVUT uvedené v ustanovení 2.5. této smlouvy;

- 9.2.6. porušení povinnosti mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací,
- 9.2.7. využití licence k autorským dílům vzniklým na základě naplňování této smlouvy v rozporu s touto smlouvou;
- 9.2.8. zaviněné neodstranění vad poskytovaných služeb do 15 dnů;
- 9.2.9. prodlení Univerzity obrany s úhradou daňového dokladu (faktury) po dobu delší než 15 dnů;
- 9.2.10. opakované porušení povinností smluvní strany vyplývajících z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

10. Zvláštní ustanovení

- 10.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany tímto vylučují použití § 1740 odst. 3 občanského zákoníku.
- 10.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě, podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 10.3. Neplatnost či neúčinnost některého z ustanovení této smlouvy nemá vliv na platnost či účinnost ostatních ustanovení. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
- 10.4. Žádná ze smluvních stran není oprávněna jakékoliv své pohledávky vůči druhé smluvní straně, vzniklé z této smlouvy, započíst nebo zatížit zástavním právem bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
- 10.5. Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku a ujednat převzetí dluhu vyplývajících z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
- 10.6. ČVUT se zavazuje, že v případě znemožnění přístupu Univerzitě obrany ke službě uvedené v ustanovení 2.7.1. této smlouvy takovým způsobem, že Univerzita obrany nebude moci tuto službu využít v rozsahu uvedeném v ustanovení 2.7.1. této smlouvy, zajistí Univerzitě obrany přístup ke službě uvedené v ustanovení 2.7.1. této smlouvy v chybějícím rozsahu v následujícím kalendářním měsíci.
- 10.7. Každá ze smluvních stran se zavazuje druhou smluvní stranu bez zbytečného prodlení informovat o jakýchkoliv okolnostech týkajících se dané smluvní strany, které by mohly ohrozit její schopnost plnit tuto smlouvu. V případě, že u některé ze smluvních stran nastanou takové okolnosti, které by mohly ohrozit její schopnost plnit tuto smlouvu během doby jejího trvání, zavazuje se daná smluvní strana poskytnout druhé smluvní straně veškerou součinnost nezbytnou k tomu, aby byla zachována kontinuita činností, které jsou předmětem horizontální spolupráce podle této smlouvy.
- 10.8. Každá ze smluvních stran se zavazuje druhou smluvní stranu bez zbytečného prodlení informovat o jakýchkoliv okolnostech týkajících se dané smluvní strany, které by mohly ohrozit

její schopnost plnit tuto smlouvu. V případě, že u některé ze smluvních stran nastanou takové okolnosti, které by mohly ohrozit její schopnost plnit tuto smlouvu během doby jejího trvání, zavazuje se daná smluvní strana poskytnout druhé smluvní straně veškerou součinnost nezbytnou k tomu, aby byla zachována kontinuita činností, které jsou předmětem horizontální spolupráce dle této smlouvy.

- 10.9. Smluvní strany se zavazují, že zvlášť významné a citlivé informace související s obranou státu, které se budou týkat nebo vzniknou v souvislosti s touto smlouvou, budou mezi sebou zpřístupňovat a sdělovat prostřednictvím zabezpečeného cloudového úložiště na doméně mo.gov.cz se selektivním přístupem, které je zpřístupněno vícefaktorovým ověřováním (MFA), jeho zřízení zajistí Univerzita obrany.
- 10.10. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory, vzniklé z této smlouvy, vždy nejprve vzájemným jednáním. Pokud nedorazí k vyřešení sporu v přiměřené době tímto způsobem, bude spor řešen u věcně a místně příslušného soudu v České republice.
- 10.11. Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, aby nad rámec jejich výslovných ustanovení a ustanovení jejich příloh byla jakákoliv jejich práva či povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, resp. ze zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu této smlouvy
- 10.12. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku.
- 10.13. ČVUT bere na vědomí, že v souvislosti se zdroji financování předmětu plnění podle této smlouvy je povinno spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, a při provádění kontroly/auditu příslušnými oprávněnými orgány, a podpisem této smlouvy se zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost a veškeré informace a doklady týkající se dodavatelských a poddodavatelských činností souvisejících s předmětem plnění podle této smlouvy.
- 10.14. Smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že Univerzita obrany zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv ve lhůtě uvedené v § 5 odst. 2 věty první zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 10.15. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu 36 měsíců poskytování služby uvedené v ustanovení 2.7.1. této smlouvy a poskytování služby uvedené v ustanovení 2.7.2. této smlouvy podle toho, která doba uplyne později.
- 10.16. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem 8. dubna 2025, ne však dříve než dnem uveřejnění v registru smluv.
- 10.17. Tato smlouva má 11 očíslovaných stran a je vyhotovena v elektronické podobě.

10.18. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a na důkaz svého souhlasu s jejím obsahem pod ni připojují své elektronické podpisy.

V, dne

V, dne

Za Univerzitu obrany:

Za ČVUT:

plk. gšt. doc. Ing. Jan FARLÍK, Ph.D.
rektor Univerzity obrany

doc. RNDr. Vojtěch PETRÁČEK, CSc.
rektor ČVUT

doc. Ing. Jan Farlík , Ph.D.
Podepsal doc. Ing. Jan Farlík , Ph.D.
DN: cn=doc. Ing. Jan Farlík , Ph.D.,
o=Ministerstvo obrany, ou=2994,
email=jan.farlik@unob.cz
Datum: 2025.04.01 06:58:58 +02'00'

Vojtěch Petráček
Digitálně podepsal(a)
Vojtěch Petráček
Datum: 31.03.2025
16:39:29