

Smlouva o využití výsledků

1. SMLUVNÍ STRANY

Společnost: TESCAN GROUP a.s. (právní nástupce TESCAN Brno, s.r.o.)
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 78909
se sídlem: Libušina třída 21, 623 00 Brno
IČ: 17774713
DIČ: CZ17774713
zastoupená: Ing. Antonínem Sedláčkem, členem správní rady
zástupce ve věcech technických: Ing Rastislav Motúz Ph.D., řešitel projektu
(dále jen **příjemce** nebo **TESCAN**)

Společnost: AdvaScope s.r.o.
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 123857
se sídlem: Kolejní 3094/9, Královo Pole, 612 00 Brno
IČ: 10961861
DIČ: CZ10961861
zastoupená: Janem Soharem, jednatelem
(dále jen **spolupříjemce 1** nebo **další účastník 1** nebo **AdvaScope**)

Společnost: Vysoké učení technické v Brně
Zřízeno jako Veřejná vysoká škola dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, nezapisuje se do OR
se sídlem: Antonínská 548/1, 602 00 Brno
IČ: 00216305
DIČ: CZ00216305
Věcně příslušná součást VVŠ: Středoevropský technologický institut
zastoupená: Prof. Ing. Radimírem Vrbou, CSc., ředitelem CEITEC VUT
zástupce ve věcech technických: prof. RNDr. Tomáš Šíkola, CSc., řešitel projektu
(dále jen **spolupříjemce 2** nebo **další účastník 2** nebo **VUT**)

(dále společně jako **smluvní strany** nebo **účastníci projektu**)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu 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, experimentálního vývoje a inovací) tuto smlouvu:

1. Základní informace o projektu

- 1.1. Smluvní strany společně řeší projekt s názvem „**Čtyřdimenzionální rastrovací transmisní elektronová mikroskopie ve FIB-SEM zařízení**“, s identifikačním číslem **FW06010396**, dále jen „Projekt“, podpořený Technologickou agenturou České republiky v rámci Programu na podporu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND (dále jen Program TREND) vyhlášeného Technologickou agenturou České republiky (dále jen poskytovatel nebo TA ČR). Smluvní strany uzavřely mezi sebou dne 10. 2. 2023 Smlouvu o účasti na řešení projektu, která obsahuje rámec pro rozdělení práv k výsledkům projektu.

2. Výsledky projektu

- 2.1. Cílem projektu je navržení a sestavení zařízení FIB-SEM s vysunovatelným pixelovým detektorem vhodným k analýze 4D STEM a odladění kompletního pracovního postupu od vyřezání lamely po její 4D STEM analýzu bez nutnosti expozice lamely atmosféře. Cílem projektu je dále integrace použitého detektoru formou synchronizace s rastrováním mikroskopu a přidáním kumulativního signálu jako nového detektoru pro živé rastrování. V rámci SW mikroskopu bude možné nastavení detektoru a spuštění mapování 4D STEM.
- 2.2. Vedlejšími cíli projektu jsou „Prototyp detektoru pro 4D STEM“ a „Software pro konverzi pixelových dat a jejich obrazovou interpretaci,“ které naleznou uplatnění i mimo FIB-SEM 4D STEM.

- 2.3. Smluvní strany se shodly na tom, že realizované výsledky Projektu jsou v souladu s navrhovanými cíli projektu. Realizované výsledky projektu jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy.
- 2.4. Smluvní strany se dále dohodly na přehledu pre-existujících práv duševního vlastnictví v příloze č. 2, která předcházela Projektu a nadále zůstávají příslušným smluvním stranám.
- 2.5. Smluvní strany prohlašují, že realizované výsledky projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

3. Vlastnická a užívací práva k hmotným výstupům projektu

- 3.1. Vlastnická práva k výsledkům projektu upravuje Smlouva o účasti na řešení projektu ze dne 10. 2. 2023 tak, že vlastníkem výsledku je ta smluvní strana, která jej v rámci práce na projektu vytvořila. Přehled vlastnických práv k výsledkům projektu je uveden v příloze č. 3.
- 3.2. Právní ochranu výsledků projektu nebo jejich částí, včetně případné úhrady nákladů na registraci a registračních i udržovacích poplatků, zajišťuje vlastník práv k výsledku projektu nebo jeho části. Pokud je výsledek nebo jeho část ve spoluvlastnictví více smluvních stran, zajistí tyto smluvní strany právní ochranu výsledků projektu společně po vzájemné dohodě.
- 3.3. Smluvní strany prohlašují, že jsou majiteli nebo vykonavateli práv k duševnímu vlastnictví týkajících se všech jimi realizovaných výsledků projektu nebo jejich částí.
- 3.4. Smluvní strany se zavazují, že výsledky projektu, ke kterým jsou majiteli nebo vykonavateli práv k duševnímu vlastnictví, využijí nebo umožní jejich využití ve lhůtě stanovené ve schváleném implementačním plánu pro uplatnění výsledků projektu, a to v souladu s touto smlouvou a se zájmy smluvních stran a při respektování nezbytné ochrany práv k duševnímu vlastnictví a mlčenlivosti.
- 3.5. Smluvní strany prohlašují, že jimi vytvořené výsledky projektu nebo jejich části nejsou zatíženy žádnými právy třetích stran, která by znemožňovala uplatnění výsledků dle schváleného implementačního plánu a této smlouvy. V případě, že se ukáže, že výsledek projektu nebo jeho část je dotčen takovými právy třetích stran, má smluvní strana, která dotčený výsledek projektu nebo jeho část vytvořila, povinnost tuto situaci vyřešit na vlastní náklady a nahradit dalším smluvním stranám škodu, která jim v důsledku existence práv třetích stran vznikla.
- 3.6. Smluvní strany se dohodly, že hmotné výsledky projektu budou rozděleny a po dobu udržitelnosti projektu uloženy následovně:
 - 3.6.1. FW06010396-V1 „Detektor pro 4D STEM (AS)“ bude uložen v laboratořích u smluvní strany AdvaScope,
 - 3.6.2. FW06010396-V5 „Funkční vzorek zařízení FIB-SEM umožňující 4D STEM analýzy“ a FW06010396-V6 „Prototyp zařízení FIB-SEM umožňující 4D STEM analýzy“, a zahrnující (FW06010396-V2) „Prototyp detektoru pro 4D STEM (AS)“, (FW06010396-V3) „Software pro konverzi pixelových dat a jejich obrazovou interpretaci (AS)“, (FW06010396-V4) „Software API pro mikroskopy TESCANA (AS)“ budou uloženy v laboratoři u smluvní strany TESCANA
 - 3.6.3. FW06010396-V7 „Publikace s výsledky aplikačních testů“, zejména jejich pracovní drafty a originály, budou uloženy u smluvní strany, vůči níž byl jejich autor v době vzniku publikace v zaměstnaneckém nebo obdobném vztahu.
- 3.7. Smluvní strany se dále dohodly, že hmotné výsledky projektu uvedené v odstavci 3.6 budou využívány následovně.
 - 3.7.1. Všechny Smluvní strany mohou využívat hmotné výsledky projektu pro nekomerční účely.
 - 3.7.2. VUT může využívat hmotné výsledky projektu nekomerčně při své činnosti, zejména k výuce a dalšímu výzkumu. Při použití výsledků výzkumu ve spolupráci se třetími stranami bude VUT respektovat skutečnost, že výsledky výzkumu a vývoje jsou vázány obchodním tajemstvím, a bude postupovat dle bodu 6.2. této smlouvy, dále se v této souvislosti zavazuje zajistit, že osoby na její straně budou zachovávat mlčenlivost, a neumožnit třetí osobě přístup k informacím či věcem, které by mohly vést k duplikaci výsledků výzkumu či principů, na nichž jsou tyto výsledky založeny.
 - 3.7.3. AdvaScope může využívat hmotné výsledky Projektu pro nekomerční účely při své činnosti, zejména k dalšímu výzkumu. Při použití výsledků výzkumu ve spolupráci se třetími stranami bude AdvaScope respektovat skutečnost, že výsledky výzkumu a vývoje jsou vázány obchodním tajemstvím a bude postupovat dle bodu 6.2. této smlouvy; dále se v této souvislosti zavazuje zajistit, že osoby na její straně budou zachovávat mlčenlivost, a neumožnit třetí osobě přístup k informacím či věcem, které by mohly vést k duplikaci výsledků výzkumu či principů, na nichž jsou tyto výsledky založeny

3.7.4. TESCOAN může využívat hmotné výsledky projektu i pro komerční účely způsobem a v rozsahu dle implementačního plánu, zejména k marketingovým účelům a demonstračním výstupů projektu potenciálním zákazníkům.

4. Využívání nehmotných výsledků

4.1.1. TESCOAN získá výhradní licenci ke společným výsledkům projektu specifikovaných v příloze č. 3 této smlouvy s výjimkou (i) výsledku č. FW06010396-V1 (Detektor pro 4D STEM (AS)) a (ii) výsledku č. FW06010396-V2 (Prototyp detektoru pro 4D STEM (AS)) (výsledky pod bodem (i) a (ii) dále jen „**Výsledky AdvaScope**“), a to pro komerční i nekomerční užití bez časového či územního omezení. TESCOAN dále získá nevýhradní licenci k Výsledkům AdvaScope, a to pro komerční i nekomerční užití bez časového či územního omezení;

4.1.2. AdvaScope bude oprávněn využívat společné výsledky projektu pro nekomerční účely při své činnosti. AdvaScope bude dále oprávněn využívat bez časového či územního omezení Výsledky AdvaScope pro komerční využití, avšak výslovně se sjednává, že AdvaScope nebude oprávněn využívat Výsledky AdvaScope pro komerční využití jinak, než nabízet a prodávat Výsledky AdvaScope třetí straně pro použití mimo aplikace 4D STEM.

4.1.3. VUT bude oprávněno využívat společné výsledky projektu nekomerčně při své činnosti, zejména k výuce a dalšímu výzkumu. Při použití výsledků výzkumu ve spolupráci se třetími stranami bude VUT respektovat skutečnost, že výsledky výzkumu a vývoje jsou vázány obchodním tajemstvím, a bude postupovat dle bodu 6.2. této smlouvy, dále se v této souvislosti zavazuje zajistit, že osoby na její straně budou zachovávat mlčenlivost, a neumožnit třetí osobě přístup k informacím či věcem, které by mohly vést k duplikaci výsledků výzkumu či principů, na nichž jsou tyto výsledky založeny. Smluvní strany udělují smluvní straně VUT za tímto účelem nevýhradní bezúplatnou licenci k výsledkům v jejich vlastnictví či spoluvlastnictví.

4.2. Smluvní strany se dohodly, že za využívání společných výsledků projektu vlastněných nebo spoluvlastněných smluvní stranou VUT uhradí TESCOAN smluvní straně VUT jednorázovou kompenzaci, a to ve výši [REDAKCE] bez DPH. Smluvní strany konstatují, že tato kompenzace vychází ze vzájemného tržního jednání a odráží komerční potenciál výsledků projektu. VUT konstatuje, že uvedenou kompenzací jsou plně uspokojeny všechny nároky týkající se jím vlastněných či spoluvlastněných výsledků. Kompenzaci uhradí TESCOAN na základě daňového dokladu, doručeného VUT na adresu/emailovou adresu: [REDAKCE] Splatnost faktury je dohodou smluvních stran stanovena na [REDAKCE]

4.3. Smluvní strany se dohodly na zřízení předkupního práva jako práva věcného ve smyslu § 2144 občanského zákoníku k výsledkům projektu. V případě, že některá ze smluvních stran hodlá převést vlastnické právo k výsledku projektu na třetí stranu, je povinna tento výsledek nejprve písemně nabídnout ostatním smluvním stranám ke koupi za tržně srovnatelných podmínek. Nabídka musí obsahovat všechny podmínky prodeje, včetně ceny, platebních podmínek a dalších relevantních požadavků. Ostatní smluvní strany mají právo nabídku akceptovat do [2 měsíců] od jejího doručení. V případě sporu o férovost nebo přiměřenost podmínek prodeje bude zajištěn znalecký posudek nezávislým odborníkem, jehož náklady hradí strana navrhuje převod vlastnického práva.

4.4. Smluvní strany se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o postoupení práv k výsledkům projektu nebo zájmu o licencování výsledků projektu. Prodej výsledků ve spoluvlastnictví smluvních stran či poskytnutí licence k nim je možný po odsouhlasení všemi spoluvlastníky, přičemž výnosy z prodeje či licence budou rozděleny dle výše spoluvlastnických podílů. Podmínky pro udělení licence upravuje Smlouva o účasti na řešení projektu výzkumu a vývoje ze dne 10. 2. 2023. Smluvní strany jsou povinny v případě poskytnutí licence upravit vzájemná práva a povinnosti zvláštní smlouvou, uzavřenou nejméně 30 dní před poskytnutím licence třetí straně.

- 4.5. Postoupí-li některá ze smluvních stran svůj podíl na výsledku projektu třetí straně, je její povinností zajistit odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby její závazky vyplývající z této smlouvy přešly na takovou třetí stranu. Smluvní strana je povinna nejpozději 30 dní před postoupením závazků z této smlouvy písemně informovat o tomto záměru zbývajících smluvních stran.
- 4.6. TESCOAN je oprávněn bez dalšího umožnit užití výsledků projektu všem společnostem, které jsou součástí skupiny TESCOAN (tedy společnosti, které jsou se smluvní stranou TESCOAN majetkově či osobně propojené), při dodržení podmínek této smlouvy, a to prostřednictvím udělení podlicence či postoupení licence. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že další smluvní strany nemají v souvislosti s užitím podle tohoto bodu právo na jakoukoli odměnu za takového užití a článek 4.4 se v této souvislosti nepoužije.
- 4.7. TESCOAN jako aplikační garant projektu obdrží od dalších smluvních stran kopie technické dokumentace potřebné k využití výsledků projektu.

5. Souhlas se zveřejněním informací

- 5.1. Smluvní strany si vzájemně dávají souhlas použít názvy všech smluvních stran a jejich loga ve formátu uvedeném v příloze č. 4 za účelem informování veřejnosti o vzájemné spolupráci a o jejich výsledcích.
- 5.2. Smluvní strany budou dále při prezentaci výsledků projektu uvádět, že tyto výsledky projektu byly dosaženy za podpory programu TA ČR TREND s uvedením všech jeho identifikačních údajů dle pokynů poskytovatele k publicitě v účinném znění.

6. Důvěrnost informací

- 6.1. Projekt, způsob jeho řešení ani informace o jeho výsledcích nejsou utajovanými informacemi ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním projektu, které nejsou přístupné z veřejně dostupných zdrojů, jsou pokládány za důvěrné a jsou obchodním tajemstvím smluvních stran. Informace o výsledcích projektu povinně dodávané do IS VaV, Rejstříku informací o výsledcích či dalších obdobných rejstříků, budou předány v takové podobě a míře podrobnosti, která bude respektovat ochranu důvěrných informací.
- 6.3. Ochrana důvěrných informací se netýká informací již zveřejněných ve formě publikačních výsledků projektu.

7. Sankce

- 7.1. V případě porušení smlouvy některou ze smluvních stran ji ostatní smluvní strany vyzvou k nápravě a stanoví k tomu přiměřenou lhůtu. Po marném uplynutí této lhůty jsou oprávněny od smlouvy odstoupit.
- 7.2. Smluvní strany se dohodly na smluvní pokutě ve výši [REDAKCE] v případě, že smluvní strana poruší pravidla pro výkon přístupových práv k výsledkům podle čl. 4 a v případě porušení ochrany důvěrnosti podle čl. 6. Smluvní pokuta náleží té smluvní straně, jejíchž výsledků nebo důvěrných informací se porušení povinnosti týkalo. V případě, že tyto výsledky jsou ve spoluvlastnictví více smluvních stran, bude smluvní pokuta rozdělena dle výše spoluvlastnických podílů těchto smluvních stran. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu vzniklé škody.

8. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a uzavírá se na dobu neurčitou. Uveřejnění smlouvy zajišťuje VUT.
- 8.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně.
- 8.3. Přílohy této smlouvy tvoří její nedílnou součást.
- 8.4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po řádném uvážení, svobodně a vážně, určité a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.

- 8.5. Tato Smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 910/2017 (nařízením eIDAS). Každá ze Stran obdrží elektronický originál Smlouvy.

TESCAN GROUP a.s.

V Brně dne.....

Podpis.....

AdvaScope s.r.o.

V Brně dne.....

Podpis.....

Vysoké učení technické v Brně

V Brně dne.....

Podpis.....

Příloha č. 1:

Příloha č. 2:

Příloha č. 3:

Příloha č. 4:
