**Smlouva o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje**

**číslo FV30208 s názvem „Vertikální frézovací centrum střední velikosti se zvýšenou přesností“**

(dále jen „**Smlouva**“)

uzavřená níže uvedeného, dne, měsíce a roku dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) a 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), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o podpoře VaV**“), mezi těmito smluvními stranami:

1. **Výzkumná organizace**

název: **České vysoké učení technické v Praze**

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

součást: **Fakulta strojní**

adresa: Technická 4, Praha 6 - Dejvice, PSČ 160 00

pracoviště: **Ú12135** - Ústav výrobních strojů a zařízení | Výzkumné centrum pro strojírenskou výrobní techniku a technologii

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

statutární zástupce: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zastoupena: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

koresponden. adresa: Ú12135 FS ČVUT v Praze, Horská 3, Praha 2, PSČ 128 00

(dále jen „**VO**“)

**a**

1. **Podnik**

název: **KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.**

se sídlem: Náměstí Tomáše Bati 419, 391 02 Sezimovo Ústí

IČO: 07333536

DIČ: CZ699006052

zastoupen: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zapsán: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 2406

 (dále jako „**Podnik**“)

(VO a Podnik dále společně jen „**Smluvní strany**“ nebo každý samostatně též jen jako „**Smluvní strana**“)

**Preambule**

1. Ustanovení Smlouvy jsou v souladu s:
2. čl. 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie (dále jen "**SFEU**");
3. Nařízením Komise (EU) č. 651/2014, kterým se v souladu se zmíněnými články 107 a 108 SFEU prohlašují určité kategorie transakcí za slučitelné s vnitřním trhem;
4. Sdělením Komise EK - Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01) /dále jen "**Rámec**"/.
5. Smluvní strany prohlašují, že budou vzájemně respektovat svá práva a povinnosti vyplývající z jejich práv k duševnímu vlastnictví, resp. společně vytvořených výsledků v projektu číslo FV30208 s názvem „Vertikální frézovací centrum střední velikosti se zvýšenou přesností“ (dále jen „**Projekt**“).
6. Tato Smlouva upravuje práva k výsledkům Projektu.

**Článek I.**

**Předmět Smlouvy a vymezení pojmů**

1. Předmětem Smlouvy je úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům a úprava vztahů a vzájemné spolupráce mezi Smluvními stranami při využití výsledků dosažených při realizaci Projektu. Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, byly dosaženy v období realizace Projektu, tj. v období od 1/2018 do 6/2021.
2. Údaje o Projektu a jeho výsledcích podléhají kódu důvěrnosti C - předmět řešení Projektu podléhá obchodnímu tajemství.
3. Spolupráce na Projektu, konkrétní plán Projektu a práva a povinnosti Smluvních stran, vzhledem k řešení Projektu, jsou upraveny vzájemnou smlouvou uzavřenou mezi stranami „Smlouva o účasti na řešení projektu „Vertikální frézovací centrum střední velikosti se zvýšenou přesností““ ze dne 18. 5. 2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 27. 4. 2020 a Dodatku č. 2 ze dne 25. 1. 2021 (dále jen „**Smlouva o účasti**“).
4. Předmětem duševního vlastnictví se pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti v rámci Projektu, na jehož základě vznikne nehmotný 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, know-how a další výsledky duševní činnosti.
5. Řešení Projektu není veřejnou zakázkou a na ochranu výsledků autorské, vynálezecké a obdobné tvůrčí činnosti se tak vztahují zákon č. 527/1990 Sb. o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 478/1992 Sb. o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 207/2000 Sb. o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb. o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), zákon č. 529/1991 Sb. o ochraně topografií polovodičových výrobků, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 206/2000 Sb. o ochraně biotechnologických vynálezů a o změně zákona č. 132/1989 Sb. o ochraně práv k novým odrůdám rostlin a plemenům zvířat, ve znění zákona č. 93/1996 Sb. a případně i další právní normy.

**Článek II.**

**Vymezení výsledků Projektu a srovnání s cíli Projektu**

1. Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, jsou plánovanými a závaznými hlavními a vedlejšími výsledky Projektu, které byly dosaženy v souladu s Projektem. Dosažení závazných výsledků je jedním z cílů Projektu. Projekt má definován další cíl, který se týká Projektu jako celku. Jedná se o hlavní cíl: „Hlavním cílem projektu je navrhnout a realizovat prototyp vertikálního frézovacího stroje střední velikosti s minimálně 5x zvýšenou geometrickou přesností v místech maximálních polohových chyb oproti standardnímu provedení konkurence a umožnit jeho následnou komerční produkci. Stroj bude proveden v koncepčním uspořádání s rámem typu "C" v 3osém provedení se dvěma pohybovými osami na straně obrobku a jednou osou na straně nástroje s možností budoucího rozšíření na 5osý stroj. U stroje budou zachovány hlavní výhody výchozí koncepce „C“ rámu stroje, kterými jsou: poměr hmotnosti stroje a velikosti pracovního prostoru, poměr vnějších rozměrů stroje a velikosti pracovního prostoru, přístup do pracovního prostoru, minimální vzdálenost obsluhy od místa řezu, možnost instalace otočného a naklápěcího stolu a cena vzhledem k velikosti pracovního prostoru a maximální hmotnosti polotovarů. Projekt si klade za cíl odstranit, resp. řádově omezit, hlavní nevýhodu této koncepce strojů, kterou jsou nekompenzovatelné úhlové deformace mezi obrobkem a nástrojem. Bude navržen, realizován a testován originální systém pokročilých kompenzací úhlů a zkoumána funkčnost ve vazbě na provozní podmínky při obrábění. Při testech bude vyhodnocována zejména horizontální a vertikální přímost pohybových os v jejich rozsahu pohybů, kolmost osy vřetene k pracovnímu stolu a celková volumetrická přesnost. Měření budou vycházet ze zkoušek definovaných dle ČSN ISO 230 a budou doplněny o další nestandardní uspořádání experimentu. Proměnné provozní podmínky pro testování funkčnosti systému představují zejména: 1) změnu kinematické konfigurace pohybových os při zátěži obrobkem na straně křížového stolu os X a Y; 2) změnu zátěže pracovního stolu (rozdílná hmotnost obrobku); 3) změnu teplotního stavu stroje.“ Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, přispěly k naplnění hlavního cíle Projektu.

**Článek III.**

**Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům**

1. Všechny výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy, jsou výsledky Projektu.
2. Každé Smluvní straně patří podíl vlastnického práva na výsledku, resp. podíl na právu duševního vlastnictví vzniklého z Projektu, jakož i související užívací, resp. přístupová práva v míře odpovídající rozsahu účasti každé Smluvní strany na vytvoření příslušného výsledku při řešení Projektu tak, že jsou zohledněny pracovní oblasti, příspěvky a zájmy každé ze Smluvních stran.
3. Podíly vlastnického práva u každého konkrétního výsledku jsou uvedeny v procentuálních hodnotách ve sloupcích „Podíl vlastnického práva VO na výsledku“ a „Podíl vlastnického práva Podniku na výsledku“ v příloze č. 1 této Smlouvy. Tyto podíly byly stanoveny na základě zohlednění rozsahu účasti, pracovní oblasti a příspěvku každé ze Smluvních stran k dosažení konkrétního výsledku.
4. Popis užívacího, resp. přístupového práva ke každému konkrétnímu výsledku je uveden zvlášť pro každou Smluvní stranu ve sloupcích „Popis užívacího (přístupového) práva VO k výsledku“ a „Popis užívacího (přístupového) práva Podniku k výsledku“ v příloze č. 1 této Smlouvy. Tyto dohodnuté popisy užívacích práv jednotlivých Smluvních stran byly stanoveny na základě zájmu každé ze Smluvních stran se zohledněním společného zájmu na způsobu využití výsledku uvedeného ve sloupci „Způsob využití výsledku v období 1. 7. 2021 - 30. 6. 2026“ v příloze č. 1 této Smlouvy.

**Článek IV.**

**Doba platnosti a účinnosti Smlouvy**

1. Smlouva se uzavírá na dobu 5 let od 1. 7. 2021 do 30. 6. 2026.
2. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním z oprávněných zástupců Smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v informačním systému veřejné správy, který slouží k uveřejňování smluv podle zákona 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 (dále jen "**Registr smluv**"). Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti uveřejnit tuto Smlouvu v Registru smluv a dohodly se, že Smlouvu, vyjma Přílohy č. 1 (neboť obsahuje informace, které tvoří obchodní tajemství), zašle správci Registru smluv k uveřejnění Podnik v souladu s ustanovením § 5 zákona o registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 měsíců od uzavření Smlouvy.

**Článek V.**

**Ochrana duševního vlastnictví**

1. Dohodnutý způsob formální a neformální ochrany duševního vlastnictví výsledků je pro každý výsledek popsán ve sloupci „Způsob formální a neformální ochrany duševního vlastnictví výsledku“ v příloze č. 1 této Smlouvy.
2. V případě spoluvlastnictví práv k duševnímu vlastnictví jsou si Smluvní strany vzájemně nápomocny při zajištění formální ochrany výsledku. Smluvní strany se v poměru jejich podílů vlastnického práva na konkrétním výsledku podílejí na nákladech spojených s formální ochranou nejméně po dobu platnosti Smlouvy.
3. Bez předchozího písemného souhlasu nejsou Smluvní strany oprávněny jakoukoli formou poskytnout, zpřístupnit nebo jakýmkoli jiným způsobem předávat výsledky, které jsou předmětem této Smlouvy třetím osobám, které nejsou Smluvní stranou dle této Smlouvy, a považují výsledky za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku, s výjimkou možnosti nabízet třetím stranám poskytnutí licence v rámci technologického transferu, pokud je tato podmínka možného poskytnutí užívacího práva třetím stranám uvedena ve sloupci „Podmínky poskytnutí užívacího práva třetím stranám“ v příloze č. 1 této Smlouvy.

**Článek VI.**

**Smluvní pokuta za porušení Smlouvy**

1. Každé vážné porušení této Smlouvy po dobu její platnosti má za následek právo ostatních Smluvních stran účtovat Smluvní straně, která se takového porušení dopustila/dopouští smluvní pokutu ve výši xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, a to i opakovaně.
2. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo poškozené Smluvní strany na náhradu škody v plné výši.
3. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že v případě zjištění vážného porušení této Smlouvy kteroukoliv Smluvní stranou, vyzve Smluvní strana, která porušení Smlouvy zjistila, druhou Smluvní stranu k jednání a ke sjednání nápravy, a to v minimální dodatečné lhůtě 60 dnů od data jednání Smluvních stran ve věci vážného porušení této Smlouvy. V případě, že nedojde v dodatečné lhůtě k nápravě nebo z jednání nevzejde jiná písemná dohoda Smluvních stran, poté je dotčená Smluvní strana oprávněna požadovat po druhé Smluvní straně, která se prokazatelně dopustila/dopouští vážného porušení Smlouvy, zaplacení smluvní pokuty dle odst. 1 tohoto článku této Smlouvy.

**Článek VII.**

**Ostatní ustanovení**

1. Smluvní strany se pokusí vyřešit své eventuální spory z této Smlouvy ve lhůtě 90 dnů od oznámení sporu nejprve smírným jednáním.
2. Pokud se nepodaří spor řešit tímto způsobem, mohou se sporné Smluvní strany po této době obrátit na místně a věcně příslušný soud.

**Článek VIII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Tuto Smlouvu lze měnit pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných Smluvními stranami.
2. Na tuto Smlouvu navazuje „Smlouva o finančním vypořádání komerčního využití výsledků projektu FV30208“, která upravuje podmínky konkrétního finančního vypořádání při užívání výsledků Smluvními stranami.
3. Práva a povinnosti Smluvních stran touto Smlouvou neupravená se řídí Zákonem o podpoře VaV a Občanským zákoníkem.
4. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze Smluvních stran obdrží po jednom z nich.
5. Smluvní strany nejsou oprávněny postoupit jakákoliv práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající (včetně práv k duševnímu či průmyslovému vlastnictví) na třetí osobu, bez písemného souhlasu druhé Smluvní strany. Tímto je také vyloučeno postoupení Smlouvy jako celku dle § 1895 a násl. Občanského zákoníku bez písemného souhlasu druhé Smluvní strany.
6. Smluvní strany tímto s odkazem na ustanovení § 558 odst. 2 Občanského zákoníku výslovně konstatují, že se v jejich právním styku nepřihlíží k obchodním zvyklostem zachovávaným obecně anebo v daném odvětví, a že obchodní zvyklosti nemají v jejich právním styku přednost před ustanoveními Občanského zákoníku, jež nemají donucující účinky.
7. Smluvní strany potvrzují, že tato Smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevu svobodné a vážné vůle Smluvních stran s tím, že souhlasí s jejím obsahem a Smlouva nebyla ujednána v tísni ani za nápadně nevýhodných podmínek.
8. Nedílnou součástí této Smlouvy je její příloha č. 1.
9. Podpisy každé Smluvní strany se budou nacházet na samostatných podpisových listech.

**Přílohy:**

* Příloha č. 1 – Příloha Smlouvy o využití výsledků

Podpisový list

**ke Smlouvě o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje číslo FV30208 s názvem „Vertikální frézovací centrum střední velikosti se zvýšenou přesností“**

V Praze dne …………………………

............................................................

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

České vysoké učení technické v Praze

Podpisový list

**ke Smlouvě o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje číslo FV30208 s názvem „Vertikální frézovací centrum střední velikosti se zvýšenou přesností“**

V Sezimově Ústí dne …………………………

......................................................... .........................................................

xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

xxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s. KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.