**Dohoda o správě, využití a nakládání s výsledky projektu**

uzavřená níže uvedeného dne mezi

Západočeská univerzita v Plzni

Sídlo: Univerzitní 2732/8, 306 14 Plzeň

IČO: 49777513

DIČ: CZ-49777513

Zastoupeno: prof. RNDr. Tomášem Kaiserem, DSc., prorektorem pro výzkum a vývoj

Bank. spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Plzeň

Číslo účtu: 4811530257/0100

(dále jen „ZČU“)

a

M a v e l, a.s.

Sídlo: Jana Nohy 1237, 256 01 Benešov

IČO: 00549771

DIČ: CZ699001601

Zapsán/a v OR: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 176

Zastoupena/a: Ing. Janem Šípem, členem představenstva

 Ing. Jiřím Veisem, členem představenstva

Bank. spojení: ČSOB, Masarykovo náměstí 7, 256 01 Benešov

Číslo účtu: 1069480/300

(dále jen „soukromý partner“)

(dále též jako „strany dohody“ nebo „strany“)

Preambule

S ohledem na to, že strany dohody společnou činností a úsilím v rámci projektu TA03011157 – „Inovativní postupy pro zvyšování užitných vlastností vodních turbín s využitím tvarové optimalizace založené na moderních metodách geometrického modelování“ vytvořily výsledky (Technologie návrhu a optimalizace Kaplanovy turbíny, Kaplanova turbína, Isogeometrický řešič simulace proudění v turbínách, Technologie návrhu a optimalizace Francisovy turbíny, Francisova turbína), jež se tak staly předmětem jejich spoluvlastnictví, strany dohody si přejí upravit vzájemná práva a povinnosti ve věci jejich správy a využití. Strany proto uzavírají tuto dohodu (dále jen „dohoda“):

1. **Úvodní ustanovení**
	1. ZČU a soukromý partner jsou spolumajiteli souboru výsledků, který je uveden v příloze číslo 1), která je nedílnou součástí této dohody. Výsledky, které byly pořízeny výhradně činností jedné strany, nebo pořízeny jako subdodávka jednou stranou v rámci projektu, jsou ve výlučném vlastnictví této strany a tato strana je může užívat sama bez jakéhokoliv omezení.
	2. Strany dohody potvrzují, že spoluvlastnické podíly na společném předmětu duševního vlastnictví (dále také jako „DV“) odpovídají míře, v jaké se strany dohody podílely na jeho vytvoření. Spoluvlastnické podíly na konkrétních předmětech DV jsou vymezeny v příloze číslo 1).
2. **Využití společného předmětu DV ze strany ZČU**
	1. ZČU je oprávněna bezplatně využívat společný předmět DV výhradně pro svou další vědeckou, výzkumnou nebo vývojovou činnost nekomerční povahy.
3. **Využití společného předmětu DV ze strany soukromého partnera**
	1. Soukromý partner je oprávněn využívat společný předmět DV komerčně, a to v rámci aplikace technologie návrhu Kaplanových a Francisových turbín v rámci reálných zakázek. Soukromý partner se dále zavazuje odvádět ZČU finanční podíl z přínosů využití daného společného předmětu DV.
	2. Přínosem společného předmětu DV (technologie návrhu KT a FT) je návrh nových hydraulických profilů s optimalizovanými užitnými vlastnostmi. Ocenění využití společného předmětu DV pro návrh nového profilu Kaplanovy turbíny je stanoveno na 150 000 Kč, ocenění využití společného předmětu DV pro návrh nového profilu Francisovy turbíny je stanoveno na 80 000 Kč. Obě hodnoty jsou vztaženy k případu, že využitím společného předmětu DV bude dosaženo optimálních provozních vlastností daných profilů. V případě dosažení vlastností nedosahujících optimálních hodnot je ocenění návrhu nového profilu poměrově sníženo. Soukromý partner může pro návrh profilů vodních turbín využívat ve vhodných případech původní návrhový nástroj, který není součástí společného předmětu DV.
	3. Výchozí a optimální hodnoty provozních vlastností určuje soukromý partner v době zahájení aplikace tvorby nového profilu s použitím společného předmětu DV. Reálné hodnoty provozních vlastností nově navrženého profilu jsou určeny soukromým partnerem na základě CFD výpočtů. Podrobná metodika ocenění nových profilů se vzorovým příkladem určení části finančního podílu ZČU je uveden v příloze číslo 2), která je nedílnou součástí této dohody.
	4. Finanční podíl z přínosů společného předmětu DV podle čl. 3.2. shora je splatný do 31.3. každého následujícího kalendářního roku po roce, ve kterém soukromý partner využíval společný předmět DV, na účet ZČU uvedený v rámci identifikace stran v úvodu této dohody nebo později písemně sdělený oprávněným zástupcem ZČU. Milníkem uplatnění společného předmětu DV je okamžik využití nového profilu turbíny v rámci ukončení realizace - předání konkrétní zakázky. Finanční podíl z přínosů společného předmětu DV je odveden pouze při první realizaci nového profilu v rámci konkrétní zakázky. Finanční podíl je odváděn za vývoj a realizaci nového profilu bez ohledu na četnost jeho využití.
	5. V případě prodlení soukromého partnera s úhradou podílu z přínosů společného předmětu DV je soukromý partner povinen zaplatit ZČU smluvní úrok ve výši 0,05 % (slovy pět setin procenta) z dlužné částky za každý den prodlení.
4. **Využití výsledků třetími osobami**
	1. Jakékoliv komerční využití výsledků, vyjma využití soukromým partnerem ve smyslu čl. 3, se řídí smlouvou o využití výsledku, kterou jsou oprávněny uzavřít se zájemcem o využití výsledku obě smluvní strany společně, jinak odpovídají za způsobenou újmu. Příjmy plynoucí z poskytnutí společných výsledků projektu třetí straně budou rozdělovány mezi smluvní strany v poměru spoluvlastnických podílů dle přílohy číslo 1).
5. **Správa společného předmětu DV a nakládání se společným předmětem DV**
	1. Správa společného předmětu DV náleží oběma stranám dohody.
	2. K převodu vlastního podílu na společném předmětu DV je zapotřebí souhlasu obou stran dohody. Zřídit zástavní právo nebo jiný zajišťovací institut k podílu na společném předmětu DV může strana dohody pouze se souhlasem druhé strany.
	3. Data a podklady, které byly předány stranami dohody pro dosažení výsledků, které jsou společným předmětem DV, podléhají pravidlům mlčenlivosti a nesmí být poskytnuty třetím stranám.
	4. Nakládat se společným předmětem DV jinak než ve smyslu předchozích odstavců tohoto článku může každá ze stran dohody podle své vůle, není-li jinde v této dohodě stanoveno jinak. Nakládání se společným předmětem DV však nesmí být v žádném případě na újmu právům druhé strany dohody bez zřetele k tomu, z čeho vyplývají. Strana nakládající se společným předmětem DV je povinna bezodkladně informovat o této skutečnosti druhou stranu dohody.
6. **Další práva a povinnosti stran**
	1. Strany dohody se zavazují, že po dobu trvání platnosti této dohody budou usilovat o zachování společného předmětu DV tak intenzivně, jak to lze na nich spravedlivě požadovat, zejména že nepřivodí nebo neumožní zánik společného předmětu DV, nedohodnou-li se strany později jinak. Úkony nutnými k udržování společného předmětu DV se v zastoupení obou stran dohody pověřuje soukromý partner.
	2. Soukromý partner oznámí a doloží příslušnými doklady nejpozději do 28.2. každého kalendářního roku celkový finanční přínos dosažený podle čl. 3. této dohody.
	3. Na žádost ZČU soukromý partner umožní ZČU, nebo osobě jí pověřené, ve lhůtě nejpozději do 30 dnů od doložení účetních dokladů podle čl. 6.2. nahlédnout do účetních podkladů předchozího kalendářního roku a předá hodnověrné doklady a příslušné údaje postačující k ověření celkového finančního přínosu dosaženého soukromým partnerem podle čl. 3. této dohody.
	4. Pokud bude celkový finanční přínos dosažený podle čl. 3 této dohody v souvislosti s využitím společného předmětu DV v předcházejícím kalendářním roce dle oznámení strany dohody nižší ve srovnání s údaji zjištěnými kontrolou dle předchozího článku 6.3., je daná strana dohody povinna uhradit dlužnou částku a v plné výši náklady účelně vynaložené na provedenou kontrolu. Pokud bude celkový finanční přínos dosažený podle čl. 3. této dohody v souvislosti s využitím společného předmětu DV v předcházejícím kalendářním roce dle oznámení dané strany dohody nižší o více než 10 % ve srovnání s údaji zjištěnými kontrolou dle předchozího článku 6.3., nebo pokud strana dohody nesplní svoji povinnost podle čl. 6.2., nebo svoji povinnost podle čl. 6.3., jedná se o podstatné porušení dohody, jež zakládá oprávnění obou stran odstoupit od této dohody.
	5. Každá ze stran dohody je povinna bezodkladně informovat druhou stranu o skutečnostech, jež můžou mít vliv na plnění této dohody nebo na zachování společného předmětu DV nebo zjistí-li, že třetí osoby porušují práva ze společného předmětu DV.
	6. Výsledky, které jsou ve výlučném vlastnictví soukromého partnera, budou využity nejdéle do 3 let od ukončení projektu v rámci další výzkumné a vývojové činnosti.
	7. Výsledky, které jsou ve spoluvlastnictví smluvních stran, budou využity nejdéle do 3 let od ukončení projektu v rámci vývojové a výrobní činnosti.
7. **Závěrečná ustanovení**
	1. Tato dohoda se uzavírá na dobu určitou, a to do 31.12. 2019. V případě převedení podílu na společném předmětu DV třetí straně dochází také k převodu práv a povinností z této dohody vyplývajících. Dohoda nabývá účinnosti od 1.1. 2017.

* 1. Povinnost mlčenlivosti dle článku 5.3. platí i po uplynutí účinnosti této dohody.
	2. ZČU je oprávněna vypovědět dohodu s výpovědní lhůtou 30 dní od data doručení výpovědi v případě podstatného porušení této dohody soukromým partnerem, zejména při prodlení soukromého partnera v plnění platebních povinností a při porušeních této dohody dle čl. 6.3. a čl. 6.1. tím, že soukromý partner přivodí nebo umožní zánik společného předmětu DV.
	3. Soukromý partner je oprávněn vypovědět dohodu s výpovědní lhůtou 30 dní od data doručení výpovědi v případě podstatného porušení této dohody ze strany ZČU.
	4. Místem plnění pro veškeré závazky stran dohody jsou sídla protějších stran dohody, u peněžitých závazků uvedené bankovní účty.
	5. Soukromý partner bere na vědomí, že ZČU je subjektem povinným zveřejňovat smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., a ZČU tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv.
	6. Tuto dohodu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky, vzestupně číslovanými a podepsanými oběma stranami dohody.
	7. Vztahy vyplývající z této dohody a s nimi související právní důsledky včetně otázek její platnosti a eventuálně následky její neplatnosti se řídí platným českým právem. Nepodaří-li se odstranit smírnou cestou spor týkající se vztahů z této dohody, bude tento spor rozhodnut českými soudy.
	8. Nedílnou součástí Dohody jsou následující přílohy:

 Příloha č. 1: Vymezení Výsledků a podílů na Výsledcích

 Příloha č. 2: Ocenění přínosů Výsledků druhu Z

* 1. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou originálech v českém jazyce, přičemž každá strana obdrží po jednom z nich.

Za ZČU:

V Plzni dne …………… ………………………………………………

 prof. RNDr. Tomáš Kaiser, DSc.

 prorektor pro výzkum a vývoj

Za soukromého partnera:

V Benešově dne …………… ………………………………………………

 Ing. Jan Šíp

 člen představenstva

 ………………………………………………

 Ing. Jiří Veis

 člen představenstva