

**Smlouva o rozdělení práv  
a využití výsledků  
dosažených při řešení projektu  
FW01010153**

s názvem „Odlehčená lopatka osového ventilátoru pro ztížené  
provozní podmínky“

v rámci 1. veřejná soutěž Programu TREND

Podprogram 1 "Technologičtí lídři"

Ministerstva průmyslu a obchodu

## Smluvní strany

1. **Woodcomp Propellers s.r.o.**  
adresa sídla: Vodolská 4, Dolínek, 250 70 Odolena Voda  
IČ: 018 93 351  
zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 212917  
zastoupená: Alešem Křemenem, jednatelem společnosti

(dále jen **Hlavní příjemce** nebo **WOODCOMP**)

a

2. **Západočeská univerzita v Plzni**  
adresa sídla: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň  
IČ: 49777513  
zastoupená: doc. Ing. Jiřím Hammerbauerem, Ph.D., prorektorem

(dále jen **další účastník 1** nebo **ZČU**)

a

3. **ZVVZ MACHINERY, a.s.**  
adresa sídla: Sažinova 888, 399 01 Milevsko  
IČ: 28127625  
DIČ: CZ28127625  
zapsána u Krajského soudu v Českých Budějovicích, spisová značka B 1937  
zastoupená: Ing. Miloslavem Kafkou, předsedou představenstva  
a  
Ing. Antonínem Koukolíkem, místopředseda představenstva

(dále jen **další účastník 2** nebo **ZVVZ**)

uzavřená ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a s přihlédnutím k příslušným ustanovením zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZPVV“), a zákona č. 121/2001 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), níže uvedeného dne, měsíce a roku za účelem úpravy vzájemných vztahů a výkonů práv k výsledkům vzniklým při realizaci cílů projektu ev. č. **FW01010153 „Odlehčená lopatka osového ventilátoru pro ztížené provozní podmínky“** (dále jen „smlouva“).

## **I. Předmět smlouvy**

1. Tato smlouva se vztahuje k projektu číslo FW01010153 s názvem „Odlehčená lopatka osového ventilátoru pro ztížené provozní podmínky“, (dále jen „projekt“).
2. Smlouva vymezuje duševní vlastnictví a dosažené výsledky projektu v rámci stanovených cílů projektu. Smlouva upravuje vlastnická a uživatelská práva k výsledkům podle § 16 ZPVV a způsob jejich využití. Smlouva také upravuje rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi podle zvláštních právních předpisů. Předmět smlouvy je též upraven ve Smlouvě o poskytnutí podpory č. FW01010153 spolu s Dodatkem ke Smlouvě o poskytnutí podpory č. 2019FW01010153/1 a ve Smlouvě o účasti na řešení projektu ze dne 13.01.2020.

## **II. Výsledky projektu**

1. V rámci projektu bylo dosaženo následujících výsledků:
  - Hlavní výsledek:
    - FW01010153-V1: Prototyp odlehčené lopatky axiálního ventilátoru
  - Výsledky dosažené nad rámec projektu:
    - FW01010153-V2: Přípravek pro dynamické zkoušky lopatek
    - FW01010153-V3: Přípravek pro statické zkoušky lopatek

(dále jen „Výsledky“).
2. Hlavní příjemce a oba další účastníci prohlašují, že uvedené výsledky projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

## **III. Úprava vlastnických a uživatelských práv k výsledkům projektu**

1. Řešení projektu není veřejnou zakázkou a proto se na úpravu práv k jeho výsledkům a jejich využití nevztahují ust. § 16 odst. 1 a 2 ZPVV.
2. Veškeré výsledky projektu vznikaly v těsné spolupráci mezi hlavním příjemcem a oběma dalšími účastníky.
3. Smluvní strany prohlašují, že vlastníky hmotného i nehmotného majetku nutného k řešení projektu a pořízeného z poskytnuté účelové finanční podpory či vytvořeného při řešení projektu je hlavní příjemce podpory nebo ten další účastník, který si uvedený majetek pořídil nebo ho při řešení projektu vytvořil.
4. Vlastnická práva k výsledkům jsou stanovena na základě podílu spolupráce, vloženého duševního vlastnictví a finančního zapojení jednotlivých smluvních stran.

5. Hlavní výsledek:

**FW01010153-V1: Prototyp odlehčené lopatky axiálního ventilátoru „Gprot“**

*Termín dosažení:* 12/2023

*Vlastnictví:* WOODCOMP 60 %, ZVVZ 30%, ZČU 10%

*Využití:* WOODCOMP a ZVVZ využijí výsledek a s ním spojené know-how pro vývoj a sériovou výrobu svých výrobků. ZČU využije získané know-how a data ze zkoušek v rámci svých dalších projektů výzkumu a vývoje.

6. Vedlejší výsledky:

**FW01010153-V2: Přípravek pro dynamické zkoušky lopatek „Gfunk“**

*Termín dosažení:* 12/2021

*Vlastnictví:* ZČU 100 %

*Využití:* Přípravek vyrobený úpravou soustružnického sklíčidla a 3 kusů vyměnitelných čelistí. Umožňuje upnutí paty lopatky simulující její uložení do rotorové hlavy ventilátoru. Výměnou čelistí je možno reagovat na případné změny tvaru paty v průběhu řešení. Dle dotažení čelistí je možno zohlednit případné vûle v uložení paty lopatky. Přípravek není určen k přímému komerčnímu využití. To bude spočívat ve využití u dalších obdobných projektů výzkumu a vývoje řešených ZČU.

**FW01010153-V3: Přípravek pro statické zkoušky lopatek „Gfunk“**

*Termín dosažení:* 12/2021

*Vlastnictví:* ZČU 100 %

*Využití:* Přípravek je určen k simulaci účinku odstředivé síly na lopatku. Zkouška se provádí buď do dosažení předepsaného násobku provozní odstředivé síly nebo až do destrukce lopatky. Oba tyto zkušební režimy musí přípravek umožnit. Přípravek je navržen tak, aby bylo možno zatěžující účinek rovnoměrně rozložit po ploše lopatky nad sledovaným kontrolním řezem a rovněž musí umožnit rotační pohyb špičky lopatky pro zabránění vzniku nežádoucích smykových napětí, která by mohla výsledek zkoušky ovlivnit. Přípravek není určen k přímému komerčnímu využití. To bude spočívat ve využití u dalších obdobných projektů výzkumu a vývoje řešených ZČU.

7. ZVVZ a ZČU jsou povinni poskytovat WOODCOMP informace o využití výsledku dle odst. 5 tohoto článku (FW01010153-V1) pro potřeby pravidelného hlášení o využívání výsledků výzkumu a vývoje, které WOODCOMP musí dle smlouvy s Ministerstvem průmyslu a obchodu předkládat poskytovateli o skutečně dosažených přínosech projektu na příslušném formuláři po dobu 3 let, počínaje prvním rokem po ukončení řešení projektu, vždy nejpozději do 31. ledna následujícího kalendářního roku, a to písemně i elektronicky v editovatelném formátu.

#### IV.

#### Duševní vlastnictví

1. Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou duševního vlastnictví vytvořeného při plnění Projektu se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky.

2. Předmětem duševního vlastnictví se pro účely této smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný a který má faktickou či potenciální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitečným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, know-how a další výsledky duševní činnosti.
3. Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té Smluvní strany, jejíž pracovníci duševní vlastnictví vytvořili. Smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví, nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení na ochranu duševního vlastnictví.
4. Duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací pracovníků Smluvních stran, je společným majetkem Smluvních stran, a to v tom poměru majetkových podílů, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli pracovníci každé ze Smluvních stran.
5. V případě ochrany společného duševního vlastnictví jsou si Smluvní strany vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů podílejí na nákladech spojených s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení na ochranu duševního vlastnictví.
6. Hlavní příjemce a oba další účastníci projektu ručí za právní nezávadnost Projektu, tj. odpovídají za to, že výsledky Projektu nezasahují do práv k předmětům duševního vlastnictví nebo jiných práv třetích osob, a to pro jakékoliv využití výsledků Projektu v České republice i v zahraničí.
7. Pokud je dosažený výsledek ve společném vlastnictví, pak udělení licence k užití výsledku třetí osobou podléhá dohodě mezi spoluvlastníky. Třetí osoba musí být společným vlastníkem smluvně zavázána k poskytnutí odměny, která musí respektovat aktuální tržní hodnotu poskytnutých práv duševního vlastnictví. Výše podílů poskytovatelů licence na odměně poskytnuté nabyvatelem licence bude určena dle rozsahu vlastnických práv k výsledkům uvedeným v čl. 2., a to po odečtení všech nezbytných nákladů souvisejících s poskytnutím licence.
8. Smluvní strany mohou společný výsledek užívat nekomerčně bez omezení a komerčně jen na základě předchozí písemné dohody uzavřené mezi spoluvlastníky společného výsledku, která stanoví konkrétní podmínky takového užití, vč. finanční kompenzace. Komerčním užitím výsledku se rozumí jeho užití v rámci stávajícího či nového výrobku, technologie či služby a jejich uplatnění na trhu nebo použití pro koncepci a poskytování služby.
9. ZČU jako výzkumná organizace má právo obecně šířit výsledky projektu, které nemají za následek vznik práva k duševnímu vlastnictví. Odborná veřejnost bude mít možnost se seznámit s výsledky prostřednictvím publikační a/nebo pedagogické činnosti (konferenční příspěvky, články atd.). Publikační a/nebo pedagogická činnost však musí být realizována takovým způsobem, aby nebyla dotčena práva smluvních stran na ochranu a komerční využití výsledků, přičemž konkrétní obsah veškeré této publikační a/nebo pedagogické činnosti musí být předem písemně (email, fax) schválen příjemcem do 30 dnů od zaslání výzvy ke schválení. Příjemce může souhlas odepřít pouze ze závažného důvodu.

**V.**  
**Důvěrnost informací**

1. Výsledky řešení projektu včetně závěrečné zprávy tvoří obchodní tajemství hlavního příjemce a obou dalších účastníků ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a smluvní strany se zavazují obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné další osobě bez předchozího písemného souhlasu ostatních smluvních stran. Výsledky řešení projektu včetně Výsledků a závěrečné zprávy netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.

**VI.**  
**Sankce**

1. Pokud kterákoliv smluvní strana poruší kteroukoliv povinnost stanovenou pro ni touto smlouvou, je povinna zaplatit ostatním smluvním stranám jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené pro ni touto smlouvou. Totéž platí v případě, ukáže-li se prohlášení smluvní strany učiněné v této smlouvě jako nepravdivé. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody v plné výši.

**VII.**  
**Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu všemi smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, uveřejnění zajistí ZČU.
2. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou do 31.12.2026.
3. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená se řídí právním řádem České republiky, zejména ZPVV a občanským zákoníkem.
4. Tuto smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky vzájemně podepsanými oběma smluvními stranami.
5. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení a jedno vyhotovení je hlavní příjemce povinen předložit MPO.

V Odolene Vodě dne:

Za WOODCOMP:

.....  
Aleš Křemen  
jednatel společnosti

V Plzni dne:

Za ZČU:

.....  
doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D.  
prorektor

V Milevsku dne:

Za ZVVZ:

.....  
Ing. Miloslav Kafka  
předseda představenstva

.....  
Ing. Antonín Koukolík  
místopředseda představenstva