**Smlouva o využití výsledků**

**dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje**

**Smluvní strany:**

**1.** **PRAGOLET s.r.o.**

 adresa sídla: Mirošovická 71, 251 64 Mnichovice.

 IČO: 61499625

 zastoupená: Ing. Evženem Thöndelem, CSc., jednatelem

 (dále jen „příjemce“ nebo „Pragolet“)

a

**2.** **ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI**

 adresa sídla: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň

 IČO: 49777513

 zastoupená:doc. Ing. Luďkem Hynčíkem, Ph.D., prorektorem pro vědu a výzkum

 (dále jen„další účastník projektu“ nebo „ZČU“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu o využití výsledků dosažených při řešení projektu výzkumu a vývoje:

**I.**

**Základní údaje o projektu**

1. Příjemce řeší s dalším účastníkem projektu na základě výsledků veřejné soutěže vyhlášené Technologickou agenturou ČR (dále jen „poskytovatel“) v rámci programu TREND projekt výzkumu a vývoje s názvem: „Nástroje virtuální reality pro interaktivní simulátory s pohyblivou plošinou“, ev. č. FW01010189 (dále jen „projekt“).
2. Termín ukončení řešení projektu byl stanoven na 12/2022.
3. Příjemce: PRAGOLET, s.r.o.
4. Na základě smlouvy o účasti na řešení projektu je dalším účastníkem projektu ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI
5. Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů: C

**II.**

**Vymezení výsledků a vlastnických práv k nim**

1. Smluvní strany dosáhly při řešení projektu následujících výsledků:
2. Název výsledku: Funkční vzor VR simulátoru

Typ výsledku: Gfunk – funkční vzorek

Vlastnictví výsledku: 100 % Pragolet

Způsob využití výsledku: Výsledek se využije v dalších projektech výzkumu a vývoje v oblasti simulátorů s virtuální realitou. Na základě výsledku vznikne v případě zájmu zákazníků komerční varianta simulátoru.

 Funkční vzorek je hmotným zachycením technického řešení a souvisejícího know-how, které je duševním vlastnictvím Pragoletu.

1. Název výsledku: Funkční vzorek lineárního aktuátoru.

 Typ výsledku: Gfunk – funkční vzorek

Vlastnictví výsledku: 50 % Pragolet, 50 % ZČU

Způsob využití výsledku: Výsledek se využije v dalších projektech výzkumu a vývoje v oblasti lineárních aktuátorů sestávajících z lineární dráhy, lineárního motoru, výkonového polovodičového měniče a řídicího systému včetně softwarového vybavení. V případě zájmů zákazníka bude vytvořena komerční varianta lineárního aktuátoru.

 Funkční vzorek je hmotným zachycením technického řešení a souvisejícího know-how, které je duševním vlastnictvím smluvních stran, přičemž spoluvlastnický podíl smluvních stran na technickém řešení a know-how je shodný s podílem na vlastnictví funkčního vzorku.

1. Název výsledku: Poloprovoz VR simulátoru

Typ výsledku: Zpolop - Poloprovoz

Vlastnictví výsledku: 100 % Pragolet

Způsob využití výsledku: Výsledek vznikl z důvodu potřeby testování výsledku ad a), jeho komerční využití se neuvažuje.

1. Název výsledku: Softwarová knihovna regulace a komunikace lineárních aktuátorů

Typ výsledku: R - Software

Vlastnictví výsledku: 100 % ZČU

Způsob využití výsledku: Výsledek se využije v dalších projektech výzkumu a vývoje v oblasti lineárních aktuátorů, případně bude implementován do řídicího systému lineárního aktuátoru. Samostatné komerční využití knihovny se nepředpokládá.

(dále společně jen „výsledky“ či jednotlivě „výsledek“).

1. Uvedené výsledky projektu jsou v souladu s cíli projektu.
2. Výsledky projektu, včetně závěrečné zprávy, podléhají ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) nebo jiných zvláštních předpisů upravujících práva duševního vlastnictví a ve smyslu příslušných ustanovení se považují za zaměstnanecká díla, k nimž majetková práva vykonává jedna ze smluvních stran nebo obě smluvní strany společně.
3. Smluvní strany prohlašují, že uvedené výsledky řešení projektu nejsou zároveň výsledky jiného projektu nebo výzkumného záměru.

**III.**

**Úprava užívacích práv k výsledkům projektu**

1. Smluvní strany se zavazují vyžít výsledky způsobem uvedeným v předchozím článku nejdéle do pěti let od ukončení projektu. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby výsledky byly využity v souladu s implementačním plánem.
2. Smluvní strany jsou povinny s výsledky nakládat či je užívat výhradně v souladu s touto smlouvou a tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy o účasti na řešení projektu a Smlouvy o poskytnutí podpory uzavřených k projektu, z ustanovení § 16 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, a pravidla veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.
3. Smluvní strana, která je výlučným vlastníkem výsledku, jej může užívat sama bez jakéhokoliv omezení.
4. Výsledky, které jsou ve spoluvlastnictví smluvních stran (dále jen „společné výsledky“), mohou smluvní strany využívat nekomerčně bez omezení a komerčně za dále uvedených podmínek. 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
5. Licenční smlouvy a jiné smlouvy o využití společného výsledku (dále jen „licenční smlouva“) s případnými zájemci o užití výsledku (tj. s třetími osobami) uzavřou oba spoluvlastníci výsledku. Příjmy z užívání společného výsledku plynoucí z licenční smlouvy budou rozdělovány mezi smluvní strany v poměru spoluvlastnických podílů a upraveny zvláštní smlouvou. O zahájení jednání o uzavření licenční smlouvy a o podmínkách licence je každý spoluvlastník povinen bezodkladně informovat druhého spoluvlastníka a předložit mu návrh licenční smlouvy, ve vztahu k ZČU bude pro tyto účely sloužit kontaktní e-mail: transfer@rek.zcu.cz. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne bez řádného důvodu uzavřít licenční smlouvu ke společnému výsledku projektu, ačkoli zájemce je ochoten ji uzavřít a uhradit úplatu za užití výsledku projektu nejméně ve výši tržní ceny, je tato strana povinna uhradit druhé smluvní straně kompenzaci představující výši úplaty, kterou by byl dle předmětné licenční smlouvy zájemce povinen hradit druhé smluvní straně, pokud by taková licenční smlouva platila po dobu dvou let. Celá výše kompenzace bude uhrazena dotčené smluvní straně jednorázově do 30 dnů od obdržení písemné výzvy k její úhradě. Úhrada kompenzace neznamená, že smluvní strany nemohou jednat s jinými zájemci o uzavření licenční smlouvy, přičemž i na taková následná jednání se užije ustanovení tohoto odstavce.

**IV.**

**Podmínky komerčního využití výsledku**

1. V případě komerčního využití společného výsledku b) jednou ze smluvních stran, náleží druhé smluvní straně (dále jen „oprávněná smluvní strana“) roční poplatek ve výši 4 % z prodejní ceny produktu či služby, ve kterých byl společný výsledek užit.
Poplatek bude vypočten vždy z prodejní ceny všech produktů či služeb, ve kterých byl společný výsledek užit, byť jen částečně, za předchozí kalendářní rok. Prodejní cenou se rozumí cena, za kterou smluvní strana prodá produkt či službu, ve kterých byl společný výsledek užit (byť jen částečně). Budou-li produkt či služba poskytnuty třetí osobě bezúplatně či za cenu nižší, než je tržní cena, má se pro účely této smlouvy za to, že byly prodány, a oprávněné smluvní straně náleží poplatek ve výši dle tohoto článku, přičemž základem pro výpočet poplatku bude částka rovnající se nejvyšší prodejní ceně, za kterou byly produkt či služba v daném roce prodány.
2. Smluvní strana před tím, než začne společný výsledek užívat komerčně, bude o této skutečnosti písemně informovat druhou smluvní stranu.
3. Smluvní strana, která komerčně užívá společný výsledek se zavazuje vést evidenci prodejů formou evidenčního listu (dále jen „evidenční list“), jehož přílohu budou tvořit faktury za jednotlivé prodeje, resp. protokoly o předání v případě bezúplatného poskytnutí, a tyto dokumenty kdykoli na výzvu předložit oprávněné smluvní straně.
4. Smluvní strana, která komerčně užívá společný výsledek (dále též jen „povinná smluvní strana“), je povinna zaslat předběžné vyúčtování poplatku dle předchozího odstavce druhé smluvní straně, a to vždy nejpozději do 10. ledna daného kalendářního roku za rok předcházející. ZČU bude vyúčtování zasláno e-mailem na adresu: transfer@rek.zcu.cz a do datové schránky. Pragoletu bude vyúčtování zasláno na e-mailovou adresu: thoendel.jr@pragolet.cz. Zároveň stejným způsobem povinná smluvní strana předloží oprávněné smluvní straně evidenční list, ze kterého bude možno ověřit výši poplatku. Oprávněná smluvní strana je povinna vystavit a doručit povinné smluvní straně originál daňového dokladu (faktura). Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je v souladu s ustanovením § 21 odst. 8) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, poslední kalendářní den předchozího roku.
5. Povinná smluvní strana má dále povinnost do 28. února daného roku zaslat oprávněné smluvní straně na výše uvedený e-mail a do datové schránky konečné vyúčtování. Bude-li třeba, oprávněná smluvní strana do deseti pracovních dní od doručení konečného vyúčtování vystaví konečnou fakturu na poplatek za užívání výsledku v přechozím roce.
6. K poplatku určenému dle předchozích odstavců bude připočtena DPH, poplatek bude uhrazen na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou, se splatností 30 dní.
7. V případě prodlení s předložením vyúčtování poplatku je smluvní strana využívající společný výsledek povinna oprávněné smluvní straně uhradit smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každý, byť započatý den prodlení. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody v plné výši.
8. Nezaplatí-li smluvní strana využívající společný výsledek poplatek dle tohoto článku včas, je povinna hradit oprávněné smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý, i započatý, den prodlení. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody v plné výši.
9. Při sporu o výši poplatku dle tohoto článku výši poplatku vypočítá znalec zapsaný v seznamu znalců určený na návrh oprávněné smluvní strany. Smluvní strana užívající společný výsledek je povinna za tímto účelem umožnit znalci nahlížení do svého účetnictví a do podkladů k provedení věcného (technologického) auditu. Pokud bude výše odměny zjištěná znalcem vyšší než výše poplatku sdělená smluvní stranou užívající společný výsledek, a tento rozdíl bude vyšší než 10 %, je smluvní strana užívající společný výsledek povinna uhradit oprávněné smluvní straně náklady vynaložené na činnost znalce dle tohoto odstavce.

**V.**

**Důvěrnost informací**

1. Výsledky řešení projektu uvedené v čl. II. odst. 1 písm. a-d této smlouvy tvoří duševní vlastnictví, resp. obchodní tajemství příslušných smluvních stran (vlastníků těchto výsledků) ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a smluvní strany se zavazují obsah duševního vlastnictví či obchodního tajemství druhé smluvní strany nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dané smluvní strany. Výsledky řešení projektu netvoří žádné jiné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů.
2. Výsledky nevyjmenované v odst. 1 tohoto článku netvoří obchodní tajemství smluvních stran a informace o nich je možné volně šířit.

**VI.**

**Sankce**

1. Pokud kterákoliv smluvní strana poruší svůj závazek dle této smlouvy a toto porušení nenapraví (je-li to možné) v přiměřené lhůtě na základě výzvy druhé smluvní strany, je povinna zaplatit druhé smluvní straně jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, pokud není stanovena touto smlouvou jiná smluvní pokuta. Poruší-li kterákoliv ze smluvních stran povinnost mlčenlivosti dle čl. V. této smlouvy, je povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo poškozené strany na náhradu škody, a to v plné výši.

**VII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Pragolet  bere na vědomí, že smlouvy uzavírané ZČU podléhají uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., a že ZČU tuto smlouvu uveřejnění v registru smluv. Za tímto účelem je Pragolet povinen předat ZČU tuto smlouvu nejpozději do 5 dnů od jejího uzavření, je-li poslední stranou podepisující tuto smlouvu.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran, a účinnosti teprve dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Smlouva se sjednává na dobu určitou, a to na pět let od data nabytí její platnosti.
4. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí zákonem č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění, a zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
5. Tuto smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
6. Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
7. Pokud by jednotlivá ustanovení této smlouvy byla nerealizovatelná nebo neplatná, nebo by se nerealizovatelnými nebo neplatnými stala, nebude tímto dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že případné neplatné nebo nerealizovatelné ustanovení této smlouvy nahradí bez zbytečného odkladu takovým ustanovením, které se pokud možno co nejvíce blíží hospodářskému účelu původního ustanovení. Ukáže-li se některé z ustanovení této Smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení Smlouvy obdobně podle § 576 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
8. Pokud je tato smlouva uzavírána elektronickými prostředky, je vyhotovena v jednom originále. Pokud je tato smlouva uzavírána v listinné formě, je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu, přičemž každá Smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

V Plzni dne ……… V Mnichovicích dne ………

Za Západočeskou univerzitu v Plzni Za Pragolet s.r.o.

doc. Ing. Luděk Hynčík, Ph.D. Ing. Evžen Thöndel, CSc.

prorektor pro výzkum a vývoj jednatel