**SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU**

**„FW12010005 – Výzkum a vývoj nových konstrukčních principů neinvazivně řízeného růstového
segmentu pro aplikace v onkologii, traumatologii a ortopedii“**

uzavřená dle ustanovení § 1746 odst. 2 zák.č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších
předpisů

(dále jen „**smlouva**“)

**Článek I**

**Smluvní strany**

|  |  |
| --- | --- |
| 1.1. | Název: **MEDIN, a.s.**IČO: 433 78 030Sídlo: Vlachovická 619, 592 31 Nové Město na MoravěZastoupená: xxxxxxxx, předsedou představenstvaZápis v OR: veden u Krajského soudu v Brně, spisová značka B686Číslo bankovního účtu: xxxxx(dále jen „**MEDIN**“ či „**Hlavní příjemce**“) |
| 1.2. | Název: **ProSpon, spol. s r. o.**IČO: 45145466Sídlo: Jiřího Voskovce 3206, 272 01 KladnoZastoupená: xxxxxxx, ředitelemZápis v OR: veden u Městského soudu v Praze, spisová značka C 7642Číslo bankovního účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx(dále jen „**Prospon“** či „**Další účastník**“) |
| 1.3. | Název: **České vysoké učení technické v Praze**veřejná vysoká škola dle zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách, v platném zněníIČO: 68407700Sídlo: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6 - DejviceZastoupené: na základě pověření děkanem fakulty strojní xxxxxxx.Fakulta: StrojníČíslo bankovního účtu: xxxxxxxxxxxx(dále jen „**ČVUT“** či „**Další účastník**“) |

* 1. Název: **Vysoká škola chemicko – technologická v Praze**

veřejná vysoká škola dle zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách, v platném znění

IČO: 60461373

Sídlo: Technická 1905/5, 160 00 Praha 6 - Dejvice

Zastoupena: xxxxxxxxxxxxxxxxxx., prorektor VaV

Číslo bankovního účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxx VS 106235380

(dále jen „**VŠCHT“** či „**Další účastník**“)

**COMTES FHT a.s.**

1.5. Název:

IČO:

Sídlo:

Zastoupené:

zápis v OR:

Číslo bankovního účtu:

26316919

Průmyslová 995, 334 41 Dobřany

xxxxxxxxxxxxxxxxxxx, předsedou představenstva

veden u Krajského soudu v Plzni, spisová značka B 1469

xxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „**COMTES“** či „**Další účastník**“)

* 1. Název: **Ing. Antonín Podhrázký, Ph.D.**

IČO: 75962896

Sídlo: Brněnská 1038/57, 323 00 Plzeň

Číslo bankovního účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxči „**Další účastník**“)

(Hlavní příjemce a Další účastníci dle čl.1 dále také jako „**smluvní strany**“ či každý jednotlivě jako „**smluvní strana**“)

**Článek II**

**Úvodní ustanovení**

* 1. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem úpravy vzájemných vztahů týkajících se realizace projektu s názvem „**Výzkum a vývoj nových konstrukčních principů neinvazivně řízeného růstového segmentu pro aplikace v onkologii, traumatologii a ortopedii**“, který mají zájem řešit v rámci 12. veřejné soutěže v Programu na podporu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje TREND (dále jen Program TREND) – podprogram 1 – “Technologičtí lídři“ vyhlášeného

Technologickou agenturou České republiky (dále jen “**Poskytovatel**”) dle 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) (dále jen „**Projekt**“).

* 1. Hlavní příjemce uzavře s Poskytovatelem Smlouvu o poskytnutí podpory, jejíž návrh je dostupný na internetových stránkách Poskytovatele (dále jen „**Smlouva o poskytnutí podpory**“). Dojde-li místo uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory k vydání Rozhodnutí o poskytnutí podpory Poskytovatelem, považuje se pro účely této smlouvy Rozhodnutí o poskytnutí podpory za Smlouvu o poskytnutí podpory. Hlavní příjemce je povinen oznámit Dalším účastníkům skutečnost, že došlo k podpisu Smlouvy o poskytnutí podpory do 10 dnů ode dne jejího uzavření s Poskytovatelem a kopii podepsané smlouvy Dalším účastníkům zpřístupnit. Další účastníci berou na vědomí, že Hlavní příjemce odpovídá Poskytovateli za plnění povinností vyplývajících z pravidel veřejné soutěže a z pravidel poskytnutí podpory tak, jak jsou definovány ve Smlouvě o poskytnutí podpory a ve Všeobecných podmínkách Poskytovatele tvořících přílohu Smlouvy o poskytnutí podpory (dále jen „**Všeobecné podmínky**“). Další účastníci prohlašují, že je jim obsah návrhu Smlouvy o poskytnutí podpory, včetně jejích příloh znám, a berou na vědomí, že jí stanovená práva a povinnosti se přiměřeně použijí i na Další účastníky. Další účastníci se zavazují dodržovat povinnosti stanovené ve Smlouvě o poskytnutí podpory, včetně jejích příloh. V případě povinností, které nejsou výslovně upraveny v této smlouvě, se smluvní strany zavazují postupovat dle Smlouvy o poskytnutí podpory a jejích případných dodatků.
	2. Hovoří-li se v této smlouvě o Smlouvě o poskytnutí podpory, platí to samé i pro Rozhodnutí o poskytnutí podpory, bylo-li Poskytovatelem vydáno namísto Smlouvy o poskytnutí podpory.
	3. Smluvní strany se touto smlouvou zavazují spolupracovat na realizaci Projektu a dále se zavazují ke spolupráci na využití výsledků tohoto Projektu v souladu se zákonem o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací; zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla); Nařízením Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, kterým se v souladu s články 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné s vnitřním trhem - Úřední věstník Evropské unie L 187, 26. června 2014 (dále jen „**Nařízení**“), zejm. čl. 25, 28 a 29; Rámcem pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací – Úřední věstník Evropské unie C 198, 27. června 2014.

**Článek III**

**Předmět smlouvy**

* 1. Předmětem smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností smluvních stran, zajistit naplnění všech cílů Projektu a ochránit jejich majetkový zájem. Smluvní strany sjednávají, že veškerá ujednání obsažená v této smlouvě musí být vykládána a naplňována takovým způsobem, aby byly naplněny cíle Projektu nebo závazky, které má Hlavní příjemce vůči Poskytovateli. Naplňování cílů Projektu a závazků vůči Poskytovateli je společným zájmem všech smluvních stran.
	2. Smluvní strany určují kontaktními osobami pro řešení Projektu:
1. **MEDIN**

Jméno: xxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxx

1. **Prospon**

Jméno: xxxxxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

1. **ČVUT**

jméno: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

jméno: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

1. **VŠCHT**

jméno: cxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.,

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

1. **COMTES**

Jméno: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxx

1. **xxxxxxxxxxxxxxxxxx**

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**Článek IV**

**Závazky smluvních stran**

* 1. Smluvní strany berou na vědomí, že Hlavní příjemce odpovídá Poskytovateli za plnění povinností vyplývajících z pravidel poskytnutí podpory Projektu. Smluvní strany se zavazují dodržovat veškerá pravidla týkající se Projektu v průběhu jeho realizace a po jeho skončení v období dalších 3 let po skončení řešení Projektu, tj. po dobu, po kterou probíhá vyhodnocení Projektu Poskytovatelem a implementace výsledků Projektu v praxi.
	2. Smluvní strany se zavazují postupovat v souladu s podmínkami Smlouvy o poskytnutí podpory, aktuálně platnými Všeobecnými podmínkami (jejichž aktuální znění je dostupné na internetových stránkých Poskytovatele), navrženým a schváleným Projektem (Představením projektu), Projektovou žádostí, Zadávací dokumentací Projektu, Závaznými parametry řešení Projektu a dalšími podmínkami a dokumenty vztahujícími se k Projektu. Další účastníci poskytnou Hlavnímu příjemci veškerou potřebnou součinnost k tomu, aby Hlavní příjemce mohl plnit jemu vyplývající povinnosti vůči Poskytovateli.
	3. Další účastníci jsou zejména povinni dodržovat obdobně povinnosti stanovené v čl. 4 Všeobecných podmínek, resp. v případě povinností, které se vztahují z povahy věci pouze na Hlavního příjemce, poskytnout mu potřebnou součinnost, za účelem dodržení těchto povinností.
	4. Smluvní strany se podílí na činnostech v rámci řešení Projektu v souladu se schváleným návrhem Projektu. Každá smluvní strana si bude počínat tak, aby deklarovaných výsledků a cílů Projektu bylo dosaženo, a to ve lhůtách určených touto smlouvou, návrhem Projektu a Smlouvou o poskytnutí podpory. Další účastníci jsou odpovědní Hlavnímu příjemci v plném rozsahu za řešení jimi prováděné části Projektu v rozsahu a termínech stanovených v návrhu Projektu a za hospodaření s přidělenou částí účelových finančních prostředků.
	5. Smluvní strany jsou dále povinny se pravidelně informovat o průběhu řešení Projektu a neprodleně o všech skutečnostech, které jsou pro řešení Projektu podstatné. Za podstatné skutečnosti se pro účely tohoto odstavce považují skutečnosti, kterými nejsou běžné (každodenní) činnosti, o kterých ostatní smluvní strany s ohledem na povahu řešení Projektu předpokládají, že je příslušná smluvní strana provádí. Podstatnými skutečnostmi se rozumí také komunikace s Poskytovatelem zejména o předpokládaných kontrolách či hodnocení řešení Projektu.
	6. Smluvní strany jsou povinny vzájemně si oznamovat veškeré změny týkající se jejich kontaktních či odpovědných osob uvedených v čl. 3.2 této smlouvy, dále jakékoliv další změny a skutečnosti, které by mohly mít vliv na řešení a cíle Projektu; Další účastníci berou na vědomí, že změny Projektu je možné činit pouze po předchozím schválení Poskytovatelem. Smluvní strany se rovněž informují o jakékoliv skutečnosti, která má nebo by mohla mít vliv na dodržení povinností stanovených ve Smlouvě o poskytnutí podpory.
	7. Za účelem řádného plnění Projektu Hlavním příjemcem se Další účastníci zavazují poskytnout Hlavnímu příjemci potřebné informace a podklady a učinit veškeré nezbytné úkony vždy ve lhůtě nejméně 5 pracovních dnů před uplynutím příslušné lhůty dle Smlouvy o poskytnutí podpory.
	8. Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků Projektu do Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „**RIV**“) podle zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací:
1. Hlavní příjemce a Další účastníci se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích

vytvořených při realizaci Projektu do RIV v termínech a ve formě požadované zákonem o podpoře výzkumu a vývoje, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

1. Způsob započítávání výsledků a podíl dedikací v rámci Projektu bude stanoven na základě

podílu, jímž Hlavní příjemce a Další účastníci přispěli k dosažení započitatelných výsledků při realizaci Projektu. Pokud se smluvní strany na výše uvedeném nedohodnou, zavazují se respektovat rozhodnutí, které v této věci vydá Poskytovatel nebo jiný věcně příslušný orgán.

* 1. Smluvní strany jsou povinny zveřejňovat dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví účetní závěrku v příslušném rejstříku ve smyslu zákona č. 304/2013 o veřejných rejstřících, a to po celou dobu řešení projektu, pokud mají tuto povinnost uvedenými zákony stanovenou.
	2. V případě dalších povinností, které nejsou upraveny v této smlouvě, se postupuje dle Smlouvy o poskytnutí podpory, která bude uzavřena mezi Poskytovatelem a Hlavním příjemcem a jejích případných dodatků, jejíž návrh je přílohou č. 1 této smlouvy. Současně se stanoví, že tuto přílohu č. 1 automaticky, bez nutnosti uzavření dodatku k této smlouvě, nahradí Smlouva o poskytnutí podpory, kterou Poskytovatel a Hlavní příjemce uzavřou.

**Článek V**

**Práva a povinnosti smluvních stran ve věcech finančních**

* 1. Hlavní příjemce obdrží od Poskytovatele na základě Smlouvy o poskytnutí podpory veřejnou podporu na Projekt v celkové výši stanovené ve Smlouvě o poskytnutí podpory. Rozpočty (náklady na řešení Projektu) jednotlivých smluvních stran jsou obsaženy jednak ve schváleném návrhu Projektu a dále též v příloze ke Smlouvě o poskytnutí podpory – Závazné parametry řešení projektu. Nebude-li v konkrétním případě dohodnuto jinak, každá smluvní strana si hradí náklady vzniklé v průběhu řešení Projektu sama.
	2. Hlavní příjemce převede ze svého bankovního účtu Dalším účastníkům na jejich bankovní účty uvedené v Článku I příslušné části poskytnuté podpory pro příslušný kalendářní rok vždy do 15 kalendářních dnů po jejím obdržení od Poskytovatele. Hlavní příjemce je oprávněn neposkytnout příslušnou část podpory v této lhůtě v případě jakéhokoliv podstatného porušení povinností Dalším účastníkem, o čemž neprodleně uvědomí jak Dalšího účastníka, tak Poskytovatele. Za podstatné porušení povinnosti Dalším účastníkem se považuje zejména použití finančních prostředků na jiné účely, než je uvedeno v této Smlouvě, nedodání plánovaných výsledků a zpráv v souladu harmonogramem řešení Projektu nebo porušení povinností stanovených v čl. 4 Všeobecných podmínek (Další účastník je povinen obdobně dodržovat povinnosti zde stanovené pro Hlavního příjemce).
	3. Nedojde-li k poskytnutí příslušné části podpory Poskytovatelem Hlavnímu příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části podpory, Hlavní příjemce neodpovídá Dalším účastníkům Projektu za škodu, která jim vznikla jako důsledek této situace.
	4. Smluvní strany se zavazují, že k úhradě nákladů z vlastních zdrojů, pokud pro některou ze smluvních stran při řešení Projektu vyplývá povinnost vkladu vlastních zdrojů, nepoužijí prostředky pocházející z veřejných zdrojů; to neplatí pro Další účastníky z řad veřejných institucí (ČVUT, VŠCHT), kteří jsou povinni nakládat se svými zdroji v souladu s právními předpisy, které se na ně vztahují.
	5. Smluvní strany se zavazují, že při realizaci Projektu budou při nákupu veškerého zboží nebo služeb od třetích osob postupovat v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů nebo předpisů jej měnících či nahrazujících.
	6. Smluvní strany se zavazují použít účelovou podporu v souladu s právními předpisy, zejména se zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů a zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, vždy do konce příslušného kalendářního roku výhradně k úhradě prokazatelných, nezbytně nutných nákladů přímo souvisejících s plněním cílů a parametrů předmětného Projektu.
	7. Smluvní strany se zavazují vést o uznaných nákladech oddělenou účetní evidenci podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů, a v rámci této evidence sledovat výdaje nebo náklady hrazené z poskytnuté účelové podpory. V rámci této evidence vést i evidenci o užití pořízeného dlouhodobého nehmotného majetku a na základě ročního využití tyto prostředky vyúčtovat. Tuto evidenci jsou smluvní strany povinny uchovávat po dobu 10 let od ukončení řešení Projektu. Při vedení této účetní evidence jsou Další účastníci povinni dodržovat běžné účetní zvyklosti

a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnicích nebo v jiných předpisech, uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným způsobem. Stanoví-li tak Hlavní příjemce, je Další účastník povinen předložit účetnictví k auditu.

* 1. Další účastník je povinen vrátit Hlavnímu příjemci nevyčerpanou část podpory, a to do 10 kalendářních dnů poté, co se dozví, že tuto část z jakéhokoliv důvodu nevyužije, nebo poté, co bude Hlavním příjemcem k jejímu vrácení vyzván. Nevyčerpanou část podpory je Další účastník povinen vrátit Hlavnímu příjemci nejpozději do 31. prosince kalendářního roku, v němž bylo ukončeno řešení Projektu. Nejvýše 5 % nevyčerpané části podpory z podpory poskytnuté v posledním kalendářním roce je Další účastník povinen vrátit hlavnímu příjemci nejpozději do 31. ledna následujícího kalendářního roku po ukončení řešení Projektu.
	2. Pokud vznikne při provádění Projektu finanční ztráta, tuto ztrátu nese každá ze smluvních stran sama za tu část Projektu, za níž nese odpovědnost.

**Článek VI**

**Kontrola**

* 1. Vzhledem k tomu, že Hlavní příjemce odpovídá Poskytovateli za veškerá porušení pravidel poskytnutí podpory i Dalšími účastníky, vyhrazuje si právo vystupovat vůči nim přiměřeně, jako Poskytovatel vystupuje vůči němu.
	2. Další účastníci jsou povinni umožnit pravidelnou kontrolu nakládání s účelovou podporou Hlavním příjemcem, a to ve stejném rozsahu jako má Poskytovatel vůči Hlavnímu příjemci, zejména může analogicky provádět kontroly u Dalšího účastníka za účelem dohledu nad dodržováním těchto pravidel. Za tímto účelem je Hlavní příjemce oprávněn zejména vstupovat po předchozím písemném upozornění (doručeném Dalšímu účastníku nejméně 7 pracovních dní předem) do prostor Dalšího účastníka, kde se uskutečňují činnosti v souvislosti s řešením Projektu, a to prostřednictvím svého pověřeného zástupce, nahlížet do účetnictví v souvislosti s řešením Projektu a vyžadovat si písemné informace o postupu řešení v rámci Projektu.
	3. Každá ze smluvních stran se dále zavazuje podrobit se kontrolám Projektu ze strany Poskytovatele a dalších kontrolních subjektů a při těchto kontrolách poskytovat odpovídající součinnost, a to i po skončení této smlouvy.

**Článek VII**

**Závazek mlčenlivosti**

* 1. Smluvní strany jsou si vědomy skutečnosti, že při přípravě a realizaci Projektu se dostávají a budou dostávat do styku s důvěrnými a chráněnými informacemi, a že důvěrné a chráněné informace budou též výsledkem spolupráce podle této smlouvy.
	2. Smluvní strany se zavazují považovat všechny informace, dokumentace a výsledky Projektu, o kterých se v rámci plnění Projektu dozví, za informace důvěrného charakteru ve smyslu ust. § 1730 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a současně za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a zavazují se o nich zachovat mlčenlivost.
	3. Závazek mlčenlivosti dle tohoto článku se nevztahuje na informace vyžádané státními orgány ČR, soudem, státním zastupitelstvím, Poskytovatelem nebo věcně příslušným správním orgánem na základě platných právních předpisů, přičemž v takovém případě je příslušná smluvní strana povinna neprodleně na tuto skutečnost upozornit druhou smluvní stranu.
	4. Povinnost utajovat důvěrné informace zavazuje smluvní strany po dobu účinnosti této smlouvy a po dobu dalších 5 let po skončení účinnosti této smlouvy.
	5. Zveřejňuje-li kterákoliv ze smluvních stran informace o Projektu nebo o výsledcích Projektu je povinna důsledně uvádět identifikační kód Projektu podle Centrální evidence projektů a dále tu skutečnost, že výsledek Projektu byl získán za finančního přispění Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Současně je pak povinna uvést, že se jedná o Projekt řešený ve spolupráci s ostatními smluvními stranami a uvést jejich identifikační znaky. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak smluvní strana odpovídá ostatním smluvním stranám za způsobenou škodu.
	6. Smluvní strany se zavazují zajistit, aby všichni jejich zaměstnanci nebo jiné osoby, které budou na Projektu spolupracovat, byli poučeni o povinnosti mlčenlivosti a ochraně důvěrných informací a byli zavázáni tuto povinnost mlčenlivosti dodržovat minimálně v rozsahu podle této smlouvy.
	7. V případě porušení povinnosti uvedené výše v tomto článku VII smlouvy se za každé jednotlivé porušení povinnosti smlouvy Smluvní stranou sjednává smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč. Smluvní pokuta je splatná na účet té smluvní straně či stranám, vůči které byla povinnost porušena.
	8. Tato smlouva včetně jejích příloh a případných změn (např. dodatek smlouvy) podléhá povinnosti zveřejnění 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), v platném znění (dále jen „**zákon o registru smluv**“). S ohledem na skutečnost, že právo zaslat smlouvu k uveřejnění do registru smluv náleží dle zákona o registru smluv více smluvním stranám, dohodly se smluvní strany za účelem vyloučení případného duplicitního zaslání smlouvy k uveřejnění do registru smluv na tom, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění do registru smluv VŠCHT**.**
	9. Smluvní strany jsou také oprávněny tuto smlouvu uveřejnit způsobem a za podmínek stanovených obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou včetně případného zveřejnění v registru smluv s výjimkou údajů, které lze nebo které mají být podle těchto předpisů nebo této smlouvy z uveřejnění vyloučeny. Zákonné ustanovení kogentní povahy o povinnosti zveřejnit určitý údaj má přednost před ujednáním smluvních stran o vyloučení zveřejnění takového údaje.

**Článek VIII**

**Výsledky Projektu, rozdělení vlastnických práv**

* 1. Smluvní strany do společného řešení Projektu vstupují se znalostmi, tzv. „Background“, tj. stávajícími znalostmi, informacemi souvisejícími s Projektem a duševním vlastnictvím, které smluvní strany mají před podpisem této smlouvy, a které jsou potřebné pro realizaci Projektu, nebo pro následné využití výsledků Projektu (dále jen „**Background**“). Background zůstává po celou dobu řešení Projektu i po jeho skončení ve vlastnictví příslušné smluvní strany. Smluvní strany identifikují takové Background před jeho užitím pro účely Projektu a oznámí je písemnou formou ostatním smluvním stranám. Smluvní strany identifikují ke dni podpisu této smlouvy Background, které bude pro účely Projektu tou kterou smluvní stranou využíván a tento seznam bude tvořit přílohu č. 1. Pro účely této smlouvy smluvní strany současně identifikují takovou přílohu jako neveřejnou z důvodu obsahu obchodního tajemství smluvních stran.
	2. Smluvní strany předpokládají v souvislosti s řešením Projektu vznik znalostí, tzv. „Foreground“, tj. nové znalosti, resp. výsledky vytvořené v souvislosti s Projektem a vznik duševního vlastnictví souvisejícího s těmito výsledky (dále jen „**Foreground**“).
	3. Není-li dále stanoveno jinak, Foreground vzniklý v souvislosti s Projektem bude majetkem té smluvní strany, která daný Foreground vytvoří. Vznikne-li Foreground při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací dvou nebo více smluvních stran, je tento Foreground společným majetkem těchto smluvních stran, a to v tom poměru majetkových podílů, v jakém se na vytvoření Foreground podíleli. V případě, kdy příslušný poměr majetkových podílů každé ze smluvních stran nemůže být zjištěn, budou spoluvlastnické podíly odpovídat jejich podílu na Projektu dle návrhu Projektu, současně se v rámci stanovení podílu zohlední taktéž využité Background pro účely dosažení Foreground.

V případě spoluvlastnictví Foreground více smluvními stranami jsou (i) převod Foreground na třetí osobu, (ii) poskytnutí licence k Foreground třetí osobě a/nebo (iii) poskytnutí práva k Foreground třetí osobě možné pouze se souhlasem všech příslušných smluvních stran.

* 1. Smluvní strany se dohodly, že bez ohledu na rozdělení vlastnického práva k Foreground, mají všechny smluvní strany bezplatné užívací právo k veškerému Foreground pro vzdělávací, výzkumné a jiné nekomerční zájmy smluvních stran.
	2. Nebude-li ve smlouvě o využití výsledků stanoveno jinak, smluvní strany jsou oprávněny využít

Foreground, k němuž mají vlastnický podíl, pro komerční účely. Smluvní strana v takovém případě nese veškeré náklady na uvedení na trh a na výrobu. Případná související práva a povinnosti ostatních spoluvlastníku Foreground (např. rozdělení přínosů z komercializace po odečtení nákladů na komercializaci) budou řešena smlouvou o využití výsledků.

* 1. Smluvní strany se také shodly na ochraně Foreground právy k duševnímu vlastnictví (např. patenty, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky atp.), tam kde to bude možné. Smluvní strany si navzájem písemně oznámí vytvoření duševního vlastnictví a ta smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví nese náklady spojené s podáním přihlášení a vedením příslušných řízení.
	2. Nebude-li oprávněná smluvní strana mít zájem na podání přihlášky k ochraně práv duševního vlastnictví k Foreground, mohou ostatní smluvní strany požádat o převedení práva na podání takové přihlášky na sebe či uplatnit právo na společný patent, užitný vzor atp. Smluvní strany před převodem projednají podmínky převedení práva podat přihlášku jednotlivě, v případě společného postupu uzavřou smlouvu o spoluvlastnictví práv k duševnímu vlastnictví upravující postup při zpracování a podání přihlášky k ochraně práv duševního vlastnictví a také výši podílů na úhradě nákladů a přínosech z využití práv na ochranu duševního vlastnictví Smluvní strany jsou si v případě převodu práva povinny poskytnout součinnost při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strana, na kterou je převedeno právo k podání přihlášky, nese náklady spojené s podáním přihlášky a vedením příslušných řízení.
	3. Práva původců budou řešena dle § 9 zák. č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích nebo dle obdobných právních předpisů.
	4. Smluvní strany se zavazují upravit zvláštní smlouvou (Smlouvou o využití výsledků) způsob nakládání s výsledky Projektu (Foreground). Taková smlouva bude obsahovat především název a identifikační údaje Projektu, vymezení dosažených výsledků a jejich srovnání s cíli Projektu, způsob právní ochrany výsledků Projektu, rozdělení vlastnických a užívacích práv k výsledkům, způsob jakým budou výsledky Projektu využity, rozdělení přínosů z komercionalizace výsledků, doba, ve které budou výsledky využity, nejdéle však do 5 let od ukončení řešení Projektu, rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi, pravidla pro propagaci a publicitu výsledků a sankce za porušení smlouvy. Smluvní strany jsou povinny využít výsledky vždy v souladu s § 16 zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků), ve znění pozdějších předpisů.
	5. Smluvní strany se zavazují ke spolupráci na Implementačním plánu k výsledkům řešení, předkládání zpráv o implementaci a k uzavření smlouvy o využití výsledků, která bude v souladu s touto smlouvou a bude obsahovat podrobnosti využití Foreground Projektu, zejména procentuální rozdělení vlastnických podílů k Foreground mezi smluvní strany. V případě komerčního užití Foreground některou ze Smluvních stran dle bodu dojde k rozdělení přínosů z komercializace (tj. po odečtení nákladů na komercializaci) dle následné dohody spoluvlastníků Foreground.
	6. Smluvní strany předpokládají rozdělení práv k výsledkům dle přílohy č. 1. Smluvní strany souhlasí s uzavřením Smlouvy o využití výsledků, kde budou práva k výsledkům stanovena dle podílu na dosahování výsledku. Smlouva o využití výsledků bude uzavřena vždy před uplatněním daného Foreground v praxi.
	7. Smluvní strany jsou oprávněny využívat Foreground ve formě know-how získaného při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe v souladu s podmínkami stanovenými Smlouvou o využití výsledků dle čl. [8.9](#bookmark49) a [8.11](#bookmark50) této smlouvy. Nebude-li ve smlouvě o využití výsledků stanoveno jinak, Každá ze smluvních stran tak může činit samostatně na vlastní náklady.
	8. Foreground, u kterého je možná ochrana právy k duševnímu vlastnictví nesmí být zveřejněn dříve, než dojde k podání přihlášky k ochraně daného Foreground.
	9. Vlastníkem hmotného majetku potřebného k řešení části Projektu je ta smluvní strana, která si uvedený majetek pořídila nebo ho při řešení Projektu vytvořila. Pokud došlo k pořízení hmotného majetku více smluvními stranami společně, je předmětný hmotný majetek v podílovém spoluvlastnictví těchto smluvních stran, přičemž jejich podíl na vlastnictví hmotného majetku se stanoví podle poměru finančních prostředků vynaložených na pořízení předmětného hmotného majetku. Hmotný majetek podle tohoto odstavce jsou všechny smluvní strany oprávněny využívat pro řešení Projektu bezplatně.

**Článek IX**

**Odpovědnost smluvních stran**

* 1. Každá smluvní strana odpovídá za řádné plnění svých činností na řešení Projektu. Smluvní strana, která se dopustí porušení některé z povinností dle této smlouvy nebo povinností stanovených Smlouvou o poskytnutí podpory, je povinna nahradit ostatním smluvním stranám vzniklou škodu takovým jednáním způsobenou. V této souvislosti má Hlavní příjemce nárok na kompenzaci smluvních pokut a vratek poskytnuté podpory uplatněných Poskytovatelem v důsledku porušení povinnosti Dalším účastníkem a tento je povinen Hlavnímu příjemci takto plnit.
	2. Každá smluvní strana odpovídá samostatně za škodu, kterou způsobí v souvislosti s řešením Projektu osobám odlišným od smluvních stran.
	3. Pokud smluvní strana opakovaně neplní své povinnosti dané touto smlouvou anebo se dopustí hrubého porušení této smlouvy, zbývající smluvní strany započnou jednání s Poskytovatelem o ukončení účasti porušující smluvní strany na řešení Projektu a případné náhradě, pokud tak bude s ohledem na povahu Projektu a jeho řešení účelné a s ohledem na závažnost porušení možné. Pokud bude taková změna ze strany Poskytovatele odsouhlasena, oprávněné smluvní strany od této smlouvy odstoupí a uzavřou novou smlouvu o účasti na řešení Projektu nebo dodatek k této smlouvě s případnou novou smluvní stranou. Tímto není dotčen nárok smluvních stran dle odst. 9.1 výše.
	4. Žádná smluvní strana nesmí s výjimkou postupu podle čl. [9.3](#bookmark54) této smlouvy bez písemného souhlasu všech smluvních stran a bez předchozího souhlasu Poskytovatele závazky vyplývající ze smlouvy vypovědět nebo převést tyto závazky nebo tuto smlouvu na třetí osobu.
	5. Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve smlouvě, není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody.

**Článek X**

**Závěrečná ustanovení**

* 1. Tato smlouva se řídí právními předpisy České republiky. Jakékoli spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvu budou řešeny věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
	2. Údaje o Projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů S, nepodléhají tedy ochraně podle zvláštních právních předpisů. Předmět řešení Projektu však podléhá obchodnímu tajemství smluvních stran (kód důvěrnosti údajů C).
	3. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
	4. Smlouva je uzavírána na dobu určitou, s dobou trvání Smlouvy od data účinnosti této Smlouvy do závěrečného vypořádání Projektu v souladu s podmínkami Smlouvy o poskytnutí dotace. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou, účinnosti dnem jejího uveřejnění ve veřejném rejstříku smluv dle odst. 7.8. výše.
	5. Smlouva může zaniknout:
1. v případě, kdy nedojde k uzavření smlouvy o poskytnutí dotace mezi Poskytovatelem a Hlavním příjemcem.
2. úplným splněním všech závazků všech smluvních stran, které z ní vyplývají
3. odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených zákonem.
4. písemnou dohodou smluvních stran, ve které budou mezi smluvními stranami Projektu sjednány podmínky ukončení smlouvy, přičemž nedílnou součástí dohody o ukončení smlouvy bude řádné vyúčtování všech finančních prostředků, které byly na řešení projektu smluvními stranami vynaloženy a vypořádání dosažených výsledků.

Smlouva bude ukončena v případě důvodu stanoveného v odst. 10.5 písm. a) výše ke dni, kdy Hlavní příjemce oznámí ostatním smluvním stranám, že k uzavření Smlouvy o poskytnutí dotace nedošlo, v případě důvodu uvedeného v ods.t 10.5 písm. c) pak ke dni, kdy oznámení o odstoupení od smlouvy bylo doručeno ostatním smluvním stranám, v případě odst. 10.5. písm. d) ke dni, který bude smluvními stranami dohodnut v písemné dohodě.

* 1. Smluvním stranám je znám celý obsah této smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že dostatečně přesně stanovily rozsah svých závazků. Smluvní strany svými podpisy níže dále stvrzují, že se seznámily s podmínkami této smlouvy, s podmínkami programu podpory i s podmínkami pravidel poskytnutí podpory. Smluvní strany dále prohlašují, že se žádné ustanovení této smlouvy nepříčí dobrým mravům, jejich postavení není nijak zhoršeno a žádné plnění na základě této smlouvy nepovažují za nemožné.
	2. Smluvní strany se dohodly na možnosti elektronického podpisu této smlouvy. V případě fyzického podpisu této smlouvy, bude tato vyhotovena v 6 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
	3. Smluvní strany tímto ve smyslu ust. § 558 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů vylučují použití jakýchkoliv obchodních zvyklostí pro určení obsahu závazku z této smlouvy.
	4. Změny této smlouvy je možné činit pouze ve formě písemného číslovaného dodatku, podepsaného k tomu oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž změny podléhající schválení ze strany Poskytovatele musí být Poskytovateli zaslány v souladu s jeho pravidly změnového řízení. Tato smlouva nahrazuje veškeré předchozí dohody smluvních stran o závazcích plynoucích z této smlouvy, včetně ústních.

**Seznam příloh:**

Příloha č. 1 Výčet Background smluvních stran

Příloha č. 2 Rozdělení práv k výsledkům projektu

**PODPISOVÁ STRANA**

**Hlavní příjemce:**

**Další účastník**:

V dne

V dne

Digitálně podepsal

025.04.25 09:37:55 +

**MEDIN, a.s.**

xxxxxxxxxxxxxxxx
předseda představenstva

**Vysoká škola chemicko – technologická v Praze**

xxxxxxxxxxxxxxxxxxx., prorektor VaV

**Další účastník**:

**Další účastník**:

V dne

V dne

Di

Če

Datum: 2025.04.16 15:03:31 +02'00'

Datum: 2025.04.16 15:04:50 +02'00'

**ProSpon, spol. s r. o.**

xxxxxxx
ředitel

**ProSpon, spol. s r. o.**

xxxxxxxx
jednatel

**Další účastník**:

**Další účastník**:

V dne

V dne

Digitálně podepsal

Datum: 2025.04.22 05:48:14 +02'00'

Datum:

^^^^

**COMTES FHT a.s.**

**Ixxxxxxxxxxxxxxxx**

Xxxxxxxxxxxxxxxxxx předseda představenstva

**Další účastník**:

V dne

: 23.04.2025 11:01:34

**České vysoké učení technické v Praze**xxxxxxxxxxxx.
děkan fakulty strojní

**Příloha č. 1 Výčet Background smluvních stran**

|  |  |
| --- | --- |
| **Smluvní strana** | **Background** |
| **MEDIN** | xxxxxxxxxxxxxxx |
| **Prospon** | xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
| **ČVUT** | xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
| **VŠCHT** | xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
| **COMTES** | xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx |
| **Ing. Antonín****Podhrázký, Ph.D.** | * xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.
 |

**Příloha č. 2 Rozdělení práv k výsledkům projektu**

FW12010005-V7 – Neinvazivně řízený nitrodřeňový implantát s funkcí změny biomechanických parametrů

Druh výsledku: Gfunk – Funkční vzorek

Medin 50 %, ProSpon 25 %, VŠCHT 5 %, ČVUT 5 %, COMTES 5 % a 10 % Ing. Antonín Podhrázký, Ph.D.

FW12010005-V8 – Neinvazivně řízená kloubní endoprotéza s funkcí změny biomechanických parametrů

Druh výsledku: Gfunk – Funkční vzorek

ProSpon 70 %, Medin 5 % VŠCHT 5 % %, ČVUT 5 %, COMTES 5 % a 10 % Ing. Antonín Podhrázký, Ph.D.

FW12010005-V10 – Přístroj pro elektromagnetické působení na růstový segment implantátu

Druh výsledku: Gfunk – Funkční vzorek

Ing. Antonín Podhrázký, Ph.D.80 %, Medin 10 % a ProSpon 10 %.

FW12010005-V11 – Kloubní endoprotéza s proměnlivou geometrií a neinvazivním řízením

Druh výsledku: Fuzit – Užitný vzor

ProSpon 70 %, Medin 5 % VŠCHT 5 % %, ČVUT 5 %, COMTES 5 % a 10 % Ing. Antonín Podhrázký, Ph.D.

FW12010005-V12 – Traumatologický hřeb s funkcí řízené změny geometrie po implantaci

Druh výsledku: Fuzit – Užitný vzor

Medin 50 %, ProSpon 25 %, VŠCHT 5 %, ČVUT 5 %, COMTES 5 % a 10 % Ing. Antonín Podhrázký, Ph.D.