

SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ

PROJEKTU Č. TF02000067

Smluvní strany:

Název: **České vysoké učení technické v Praze**
se sídlem: Zikova 1903/4, 166 36 Praha 6
IČ: 68407700
DIČ: CZ68407700
Statutární zástupce:
Řešitelské pracoviště: **Fakulta strojní**
Se sídlem: Technická 4, 166 07 Praha 6, Česká republika
Zastoupená:

osoba odpovědná za smluvní vztah
na straně druhé (dále jen „**Příjemce**“)

a

Název: **COMTES FHT a.s.**
se sídlem: Průmyslová 995, 334 41 Dobřany
IČ: 26316919
DIČ: CZ26316919
Zapsán u rejstříkového soudu Krajského soudu v Plzni, oddíl B, vložka 1469
Statutární zástupce:
na straně jedné (dále jen „**Partner 1**“),

a

Název: **MEDIN, a. s.**
se sídlem: Vlachovická 619, 592 31 Nové Město na Moravě
IČ: 433 78 030
DIČ: CZ43378030
Zapsán u rejstříkového soudu vedený Krajským soudem v Brně oddíl B vložka 686
Statutární zástupce:
na straně jedné (dále jen „**Partner 2**“),

a

Název: **ProSpon spol. s r.o.**
se sídlem: J. Voskovce 3206, 272 01 Kladno
IČ: 45145466
DIČ: CZ45145466
Zapsán u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 7642
Statutární zástupce:
na straně jedné (dále jen „**Partner 3**“),

a

Název: **Vysoká škola chemicko-technologická v Praze (VŠCHT Praha)**
se sídlem: Technická 1905/5, 166 28 Praha 6 - Dejvice
IČ: 60461373
DIČ: CZ60461373
Statutární zástupce:

Zastoupena:

Bank. spojení:

Č. účtu:

na straně jedné (dále jen „**Partner 4**“),

(Partner 1, Partner 2, Partner 3, a Partner 4 dále také jen „**Partner**“, „**Partneři**“)

(Partner a Příjemce dále také jen „**Smluvní strana**“, „**Smluvní strany**“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku smlouvu o využití výsledků ve smyslu 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 (dále jen „**ZPVV**“):

1. Účel a předmět Smlouvy, název a identifikačních údaje Projektu

1.1. Účelem a předmětem této smlouvy o využití výsledků (dále jen „Smlouva“) je upravit způsob využití výsledků projektu s označením „3D tisk implantátů s vysokou přidanou hodnotou - spolehlivost, účinnost, individualita“, identifikační číslo Projektu: TF02000067 (dále jen „Projekt“) v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory č. 2016TF02000067 ze dne 9. 3. 2016 (dále jen „Smlouva o poskytnutí podpory“) vydanou Technologickou agenturou České Republiky (dále jen „Poskytovatel“) v rámci Programu podpory aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje DELTA (dále jen „Výzva“ nebo „Program“).

2. Vymezení výsledků

2.1. Výsledky dosažené v rámci Projektu (dále jen „Výsledky“), podíl Smluvních stran jsou vymezeny v Příloze č. 1 a 2 Smlouvy.

3. Úprava vlastnických a užívacích práv k Výsledkům

3.1. Smluvní strany dále prohlašují, že vlastnictví Výsledků a přístupová a užívací práva k Výsledkům vytvořeným v rámci Projektu společně partnery jsou upravena v souladu se smlouvou o spolupráci ze dne 26. 5. 2016. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny dostát závazkům vyplývajícím z této Smlouvy. Podíl na Výsledcích je podrobněji vymezen v Příloze č. 1 Smlouvy.

3.2. Jakékoliv budoucí postoupení práv k Výsledkům bude provedeno tak, aby byla dodržena pravidla vyplývající ze Smlouvy o poskytnutí podpory, z ustanovení § 16 Zákona a pravidla veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.

4. Způsob využití Výsledků a doba, ve které budou Výsledky využity

- 4.1. Smluvní strany se zavazují spolupracovat a poskytnout si vzájemně maximální součinnost k tomu, aby byly Výsledky využity v souladu s Implementačním plánem, který tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále jen „Implementační plán“) včetně, pokud to bude nezbytné, uzavření příslušných smluv o postoupení práv nebo užívacích práv z výsledků za obvyklých tržních podmínek. Pro vyloučení pochybností strany výslovně prohlašují, že touto smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům.
- 4.2. Partneři se zavazují poskytnout Příjemci nezbytnou součinnost při vykazování plnění Implementačního plánu vůči Poskytovateli a jsou srozuměni s tím, že v případě neplnění Implementačního plánu mohou být vůči Projektu ze strany Poskytovatele uděleny finanční sankce.
- 4.3. Smluvní strany prohlašují, že budou používat příjmy z komerčního využití Výsledků v souladu s pravidly veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.

5. Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi

- 5.1. Veškeré výsledky Projektu tvoří obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“), a smluvní strany se zavazují ve vztahu k obchodnímu tajemství, k němuž nemají výlučná práva, nestanoví-li Smlouva nebo její přílohy jinak, obsah tohoto obchodního tajemství nevyzradit žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu všech osob, které disponují právy k tomuto obchodnímu tajemství.
- 5.2. Není-li ve Smlouvě nebo v jejích přílohách stanoveno jinak, jsou veškeré informace získané smluvními stranami v souvislosti s uzavíráním a plněním povinností dle Smlouvy přísně důvěrné a smluvní strany jsou povinny o nich zachovávat mlčenlivost, ledaže jde o
 - (i) sdělení nebo případ povolený nebo vyžadovaný pro běžné a řádné plnění povinností dle Smlouvy; nebo
 - (ii) sdělení nebo případy požadované na základě nařízení příslušného soudu nebo příslušného orgánu veřejné správy; nebo
 - (iii) jakékoliv informace, které jsou veřejně známé jinak než v důsledku porušení ustanovení tohoto odstavce.

6. Sankce

- 6.1. V případě, že v důsledku neplnění Implementačního plánu bude ze strany Poskytovatele Příjemci udělena jakákoliv sankce, jsou Partneři povinni odpovídající část plné výše sankce (včetně účtovaných úroků, smluvních sankcí, odvodů za porušení rozpočtové kázně apod.) Příjemci uhradit dle výše způsobilých výdajů na projektu a míře, jakou přispěli k udělení sankce Příjemci. V pochybnostech se má za to, že se všechny strany podílely na udělení sankce stejnou měrou.
- 6.2. V případě neplnění povinností podle této Smlouvy je druhá smluvní strana oprávněna formou písemného oznámení vyzvat smluvní stranu, která porušuje povinnosti, k upuštění od porušování povinností a nápravě stavu vzniklého porušením povinnosti podle Smlouvy. V případě, že smluvní strana, která porušila/porušuje povinnosti, nenapraví vzniklý stav,

nebo neupustí od porušování povinnosti, je tato smluvní strana povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 0,1% způsobilých nákladů Projektu připadajících dle projektové žádosti na tuto smluvní stranu porušující povinnosti dle Smlouvy za každý den trvání porušení povinnosti a/nebo stavu vzniklého porušením povinnosti, a to až do celkové výše 20% způsobilých nákladů Projektu připadajících dle projektové žádosti na tuto smluvní stranu.

- 6.3. Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody v částce převyšující hodnotu zaplacené smluvní pokuty.

7. Závěrečná ustanovení

- 7.1. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se písemně informovat o každé změně údajů uvedených ve Smlouvě či jejích přílohách jakož i o jakýchkoliv skutečnostech relevantních pro plnění Implementačního plánu a postupu Poskytovatele vůči Příjemci ve vztahu k Projektu.
- 7.2. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou smluvních stran ve formě číslovaných písemných dodatků k této Smlouvě.
- 7.3. Vztahy neupravené Smlouvou se řídí ZPVV a Občanským zákoníkem.
- 7.4. Tato Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení a páté obdrží příjemce za účelem poskytnutí Poskytovateli.
- 7.5. Smlouva se uzavírá na dobu nejzazšího termínu stanoveného Implementačním plánem. Ustanovení článků 4., 5. a 6. zůstávají platná a účinná i po skončení doby, na kterou je Smlouva uzavřena. Stejně tak zachovávají platná a účinná i jakákoliv dalších ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem smluvních stran, aby nepozbyly platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena.
- 7.6. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které zajistí Příjemce; pro účely jejího uveřejnění nepovažují smluvní strany nic z obsahu této smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění.
- 7.7. Smluvní strany berou na vědomí, že Příjemce je povinným subjektem ohledně poskytování informací ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a pro tyto účely nepovažují nic z obsahu této smlouvy za vyloučené z poskytnutí.
- 7.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu s odst. 14.2 tohoto článku smlouvy.

Přílohy:

- Příloha č. 1 Vymezení Výsledků a podílu na Výsledcích
- Příloha č. 2- Výsledky Projektu a jejich srovnání s cíli Projektu
- Příloha č. 3- Implementační plán Projektu

V Praze dne 30. 5. 2019.

České vysoké učení v Praze

jméno:

funkce:

COMTES FHT a.s.

jméno:

funkce:

MEDIN, a. s.

jméno:

funkce:

ProSpon spol. s r.o.

jméno:

funkce:

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

jméno:

funkce:

Příloha č- 1

Vymezení Výsledků a podílu na Výsledcích

1. Textová část

Podíly výsledků jsou stanoveny na základě podílu spolupráce, vloženého duševního vlastnictví a finančního zapojení jednotlivých smluvních stran. Podíly jednotlivých účastníků projektu v procentním vyjádření v příslušných výsledcích výzkumu a vývoje jsou v tabulce 2.2.

2. Přehled

Vymezení Výsledku	Kategorie Výsledku	Podíl Smluvních stran
F02000067-V2 Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 20% , Partner 1: 20% , Partner 2: 20%, Partner 3: 20% , Partner 4: 20%
TF02000067-V3 Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 30% , Partner 1: 20% , Partner 2: 5%, Partner 3: 25%, Partner 4:20%
TF02000067-V4 Zpráva z řešení úkolu C Elektrochemická koroze	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 5% , Partner 1: 5% , Partner 2: 20%, Partner 3: 30%, Partner 4: 40%
TF02000067-V5 Zpráva z řešení úkolu D Návrh individuálních implantátů	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 20%, Partner 1: 10% , Partner 2: 20%, Partner 3: 40%, Partner 4: 10%
TF02000067-V7 Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 20% , Partner 1: 20% , Partner 2: 20%, Partner 3: 20% , Partner 4: 20%
TF02000067-V8 Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 30% , Partner 1: 20% , Partner 2: 5%, Partner 3: 25%, Partner 4:20%
TF02000067-V9 Zpráva z řešení úkolu C Elektrochemická koroze	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 5% , Partner 1: 5% , Partner 2: 20%, Partner 3: 30%, Partner 4: 40%
TF02000067-V10 Implantát s porézní strukturou	Gfunk - Funkční vzorek	Příjemce: 15%, Partner 1: 15%, Partner 2: 0%, Partner 3: 55%, Partner 4: 15%
TF02000067-V11 Onkologický implantát vyrobený metodou 3D tisku	Gfunk - Funkční vzorek	Příjemce: 30% , Partner 1: 30% , Partner 2: 0% , Partner 3: 30%, Partner 4: 10%
TF02000067-V12 Individuální traumatologický implantát	Gfunk - Funkční vzorek	Příjemce: 10% , Partner 1: 10% , Partner 2: 40% , Partner 3: 30%, Partner 4: 10%
TF02000067-V14 Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 20% , Partner 1: 20% , Partner 2: 20% , Partner 3: 20% , Partner 4: 20%
TF02000067-V15 Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 30% , Partner 1: 20% , Partner 2: 5%, Partner 3: 25%, Partner 4:20%
TF02000067-V16 Zpráva z úkolu C Elektrochemická koroze	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 5% , Partner 1: 5% , Partner 2: 20%, Partner 3: 30%, Partner 4: 40%
TF02000067-V17Zpráva z úkolu D Návrh individuálních implantátů	O - Ostatní výsledky	Příjemce: 20% , Partner 1: 10% , Partner 2: 20%, Partner 3: 40%, Partner 4: 10%
TF02000067-V19 Individuální onkologický implantát vyrobený metodou 3D tisku biokompatibilní titanové slitiny	Gprot - Prototyp	Příjemce: 13% , Partner 1: 13% , Partner 2: 0%, Partner 3: 61%, Partner 4: 13%
TF02000067-V2 Traumatologický implantát připravený metodou 3D tisku z biokompatibilní titanové slitiny	Fuzit - Užitiný vzor	Příjemce: 10% , Partner 1: 10% , Partner 2: 50%, Partner 3: 20%, Partner 4: 10%
TF02000067-V21 Užitiný vzor implantátu s porézní strukturou	Fuzit - Užitiný vzor	Příjemce: 15% , Partner 1: 15% , Partner 2: 0%, Partner 3: 55%, Partner 4: 15%

Příloha č. 2- Výsledky Projektů a jejich srovnání s cíli Projektů

1. Textová část

1.1. Výsledky uvedené v této příloze projektu nejsou zároveň výsledkem jiného projektu nebo výzkumného záměru.

1.2. Veškeré výsledky řešení (výsledky projektu) vznikaly v těsné spolupráci mezi Příjemcem a/nebo dalším účastníkem projektu v poměrech stanovených v příloze 2 této smlouvy.

2. Přehled

Vymezení Výsledku	Kategorie Výsledku	Srovnání s cíli Projektů
F02000067-V2 Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V3 Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V4 Zpráva z řešení úkolu C Elektrochemická koroze	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V5 Zpráva z řešení úkolu D Návrh individuálních implantátů	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V7 Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V8 Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V9 Zpráva z řešení úkolu C Elektrochemická koroze	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V1 Implantát s porézní strukturou	Gfunk - Funkční vzorek	Splněno
TF02000067-V11 Onkologický implantát vyrobený metodou 3D tisku	Gfunk - Funkční vzorek	Splněno
TF02000067-V12 Individuální traumatologický implantát	Gfunk - Funkční vzorek	Splněno
TF02000067-V14 Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V15 Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V16 Zpráva z úkolu C Elektrochemická koroze	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V17 Zpráva z úkolu D Návrh individuálních implantátů	O - Ostatní výsledky	Splněno
TF02000067-V19 Individuální onkologický implantát vyrobený metodou 3D tisku biokompatibilní titanové slitiny	Gprot - Prototyp	Splněno
TF02000067-V20 Traumatologický implantát připravený metodou 3D tisku z biokompatibilní titanové slitiny	Fuzit - Užitiný vzor	Splněno
TF02000067-V21 Užitiný vzor implantátu s porézní strukturou	Fuzit - Užitiný vzor	Splněno

Příloha č. 3 - Implementační plán Projektu

1. Textová část

1.1. Shrnutí zvolené koncepce využití výsledků.

TF02000067-V2, Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy

TF02000067-V3, Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě

TF02000067-V4, Zpráva z řešení úkolu C Elektrochemická koroze

TF02000067-V5, Zpráva z řešení úkolu D Návrh individuálních implantátů

TF02000067-V7, Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy

TF02000067-V8, Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě

TF02000067-V9, Zpráva z řešení úkolu C Elektrochemická koroze

TF02000067-V14, Zpráva z řešení úkolu A Mechanické testy

TF02000067-V15, Zpráva z řešení úkolu B Vývoj trabekulární sítě

TF02000067-V16, Zpráva z úkolu C Elektrochemická koroze

TF02000067-V17, Zpráva z úkolu D Návrh individuálních implantátů

- a. Způsob využití: Výzkumné zprávy mohou být použity pro návrhy dalších typů náhrad nebo operační techniky i pro výuku studentů a pro vývojové práce na jiných navazujících projektech u všech spolupříjemců.
- b. Komercializace: Nepředpokládáme další komercializaci.

TF02000067-V10, Implantát s porézní strukturou

TF02000067-V11, Onkologický implantát vyrobený metodou 3D tisku

TF02000067-V12, Individuální traumatologický implantát

- a. Způsob využití: Výsledek byl využit při destruktivních mechanických testech.
- b. Komercializace: Nepředpokládáme další komercializaci.

TF02000067-V19, Individuální onkologický implantát vyrobený metodou 3D tisku biokompatibilní titanové slitiny

- a. Způsob využití: Výroba implantabilního ZP.
- b. Komercializace: Prodej implantabilního ZP.
- c. Finanční vypořádání: před užitím výsledku (např. ve výrobě) bude uzavřena smlouva o finančním vyrovnání dle bodu 4. této smlouvy.

TF02000067-V20, Traumatologický implantát připravený metodou 3D tisku z biokompatibilní titanové slitiny

- a. Způsob využití: Výroba implantabilního ZP.
- b. Komercializace: Prodej implantabilního ZP.
- c. Finanční vypořádání: před užitím výsledku (např. ve výrobě) bude uzavřena smlouva o finančním vyrovnání dle bodu 4. této smlouvy.

TF02000067-V21, Užitiný vzor implantátu s porézní strukturou

- a. Způsob využití: Výroba implantabilního ZP.
- b. Komercializace: Prodej implantabilního ZP.
- c. Finanční vypořádání: před užitím výsledku (např. ve výrobě) bude uzavřena smlouva o finančním vyrovnání dle bodu 4. této smlouvy.

1.2. Smluvní strany mají právo obecně šířit výsledky projektu, které nemají za následek vznik práva k duševnímu vlastnictví. Prostřednictvím této činnosti bude mít odborná veřejnost možnost se seznámit s výsledky projektu prostřednictvím publikační činnosti (výuka studentů, konferenční příspěvky, články atd.).

1.3. Publikační činnost smluvních stran musí být realizována takovým způsobem, aby nebyla dotčena práva smluvních stran na ochranu a komerční využití výsledků projektu.

2. Reportování.

O plnění závazků ze Smlouvy budou Partneři příjemci podávat písemnou zprávu, a to 1x ročně vždy k 31. prosinci počínaje prvním rokem účinnosti Smlouvy. Příjemce po vypořádání připomínek písemné zprávy zpřístupní všem Smluvním stranám.

3. Podmínky budoucí licenční smlouvy.

3.1. Budoucí smlouva bude uzavřena za standardních na trhu obvyklých podmínek a jejím obsahem budou běžné podmínky odpovídající povaze výsledků, předchozí spolupráci smluvních stran, v souladu s pravidly veřejné podpory ve smyslu čl. 107 a násl. Smlouvy o fungování EU.

3.2. Součástí budoucí smlouvy bude standardní závazek příjemce poskytovat příjemcům podklady o tržbách z výrobků a/nebo služeb vyrobených či poskytnutých s využitím výsledků a právo spolupříjemců tyto podklady kontrolovat a auditovat.

3.3. Partner 2 a Partner 3 se v budoucí smlouvě zavážou podniknout na své vlastní náklady veškerá opatření proti porušování všech práv vyplývajících z duševního vlastnictví a pro nerušený výkon práv plynoucích z této smlouvy. Další Smluvní strany jsou povinny poskytnout mu v takových případech potřebnou součinnost.