

SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ PROJEKTU ČÍSLO TH1020487

„Vývoj endodontických nástrojů“

**v rámci Programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje „EPSILON“
Technologické agentury České republiky**

Smluvní strany:

Název: **MEDIN, a.s.**
se sídlem: Vlachovická 619, 592 31 Nové Město na Moravě
IČO: 43378030
DIČ: CZ43378030
Zastoupená: [redacted] členem představenstva
Zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 686
dále jen „**Příjemce**“ nebo „**MEDIN**“

a

Název: **Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha**
se sídlem: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6
IČ: 61383082
DIČ: CZ61383082
Zastoupena: [redacted] ředitelem
dále jen „**Další účastník č. 1**“ nebo „**UVN**“

a

Název: **Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
Fakulta materiálově-technologická (FMT)**
se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
zastoupena: [redacted] rektorem VŠB – TUO
dále jen „**Další účastník č. 2**“ nebo „**VSB – TUO**“

Další účastník č. 1 a Další účastník projektu č. 2 každý jednotlivě také jako „**Další účastník projektu**“
či společně jako „**Další účastníci projektu**“

Příjemce a Další účastníci projektu společně dále také jako „**smluvní strany**“ nebo jednotlivě jako „**smluvní strana**“.

Preambule

Smluvní strany uzavírají smlouvu o využití výsledků projektu č. **TH1020487**, s názvem „**Vývoj endodontických nástrojů**“ (dále jen „**projekt**“), realizovaného prostřednictvím účinné spolupráce, směřující ke společnému cíli, při zohlednění zejména finančních, vědeckých i technologických rizik.

Projekt byl podpořen z Programu Technologické agentury ČR (dále jen „**Poskytovatel**“) na podporu projektů aplikovaného výzkumu, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro uplatnění v nových produktech, výrobních postupech a službách - EPSILON (dále jen „**Program**“).

Společným úsilím smluvních stran dochází k naplnění stanovených cílů projektu i Programu, z něž byl projekt podpořen, a též k vytvoření společného duševního vlastnictví. Tato smlouva vychází též ze Smluv o účasti na řešení projektu a využití výsledků výzkumu a vývoje při řešení projektu č. **TH1020487**, uzavřených vždy mezi Příjemcem a Dalším účastníkem.

Způsob řešení projektu ctí zásady vycházející z evropské i národní legislativy platné a účinné v době uzavření této smlouvy a dodržuje ustanovení zejména těchto právních dokumentů:

- Zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník;
- 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;
- Zákona č. 121/2000 Sb. - Autorský zákon;
- Zákona č. 527/1990 Sb. - Zákon o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích;
- Zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla).

Smluvní strany shodně prohlašují a berou na vědomí, že Poskytovatel je oprávněn kontrolovat průběh plnění této smlouvy.

Článek 1.

Vymezení výsledků a jejich srovnání s cíli projektu

1. Prostřednictvím níže uvedených výsledků bylo dosaženo cílů projektu.
2. V rámci projektu bylo dosaženo těchto výsledků:
 - a. TH01020487-V2 Koncepce brousícího stroje
Rok dosažení výsledku: 2015
Typ Výsledku: O - Ostatní výsledky
Popis výsledku: výsledek je definován v Příloze č. 1
 - b. TH01020487-V3 Prvotní návrh kořenového nástroje
Rok dosažení výsledku: 2015
Typ Výsledku: O - Ostatní výsledky
Popis výsledku: výsledek je definován v Příloze č. 1
 - c. TH01020487-V5 Konstrukční dokumentace - pokračování
Rok dosažení výsledku: 2016
Typ Výsledku: O - Ostatní výsledky
Popis výsledku: výsledek je definován v Příloze č. 1
 - d. TH01020487-V6 Konstrukční dokumentace pro zhotovení prototypů nových kořenových nástrojů
Rok dosažení výsledku: 2016
Typ Výsledku: O - Ostatní výsledky
Popis výsledku: výsledek je definován v Příloze č. 1
 - e. TH01020487-V11 Testování kořenových nástrojů
Rok dosažení výsledku: 2017

Typ Výsledku: O - Ostatní výsledky

Popis výsledku: výsledek je definován v Příloze č. 1

f. TH01020487-V12 Testování prototypu stroje

Rok dosažení výsledku: 2017

Typ Výsledku: O - Ostatní výsledky

Popis výsledku: výsledek je definován v Příloze č. 1

g. TH01020487-V8 Prototyp brousícího zařízení

Rok dosažení výsledku: 2018

Typ Výsledku: G - Technicky realizované výsledky (prototyp, funkční vzorek)

Popis výsledku: výsledek je definován v Příloze č. 1

h. TH01020487-V9 Prototypy sad kořenových nástrojů

Rok dosažení výsledku: 2018

Typ Výsledku: G - Technicky realizované výsledky (prototyp, funkční vzorek)

Popis výsledku: výsledek je definován v Příloze č. 1

Článek 2.

Úprava vlastnických a užívacích práv k výsledkům

1. Vlastnická práva k výsledkům jsou stanovena na základě podílu spolupráce, vloženém duševním vlastnictví a finančním zapojení jednotlivých smluvních stran.

TH01020487-V2 Koncepce brousícího stroje

Výsledek	Vlastnická práva
Koncepce brousícího stroje	Příjemce (100 %), Další účastník č. 1 (0) %, Další účastník č. 2 (0 %)

TH01020487-V3 Prvotní návrh kořenového nástroje

Výsledek	Vlastnická práva
Studie týkající se konstrukčního návrhu kořenového nástroje	Příjemce (77,1 %), Další účastník č. 1 (8,2) %, Další účastník č. 2 (14,7 %)

TH01020487-V5 Konstrukční dokumentace - pokračování

Výsledek	Vlastnická práva
Výkresová dokumentace dílů a sestav pro strojní část stroje BEN1, výkresová dokumentace pro část elektro.	Příjemce (100 %), Další účastník č. 1 (0) %, Další účastník č. 2 (0 %)

TH01020487-V6 Konstrukční dokumentace pro zhotovení prototypů nových kořenových nástrojů

Výsledek	Vlastnická práva
----------	------------------

Výkresová dokumentace pro díly a sestavy	Příjemce (77,1 %), Další účastník č. 1 (8,2 %), Další účastník č. 2 (14,7 %)
--	--

TH01020487-V11 Testování kořenových nástrojů

Výsledek	Vlastnická práva
Testování kořenových nástrojů	Příjemce (80 %), Další účastník č. 1 (10 %), Další účastník č. 2 (10 %)

TH01020487-V12 Testování prototypu stroje

Výsledek	Vlastnická práva
Testování prototypu stroje	Příjemce (100 %), Další účastník č. 1 (0 %), Další účastník č. 2 (0 %)

TH01020487-V8 Prototyp broušícího zařízení

Výsledek	Vlastnická práva
Prototyp broušícího zařízení - BEN	Příjemce (100 %), Další účastník č. 1 (0 %), Další účastník č. 2 (0 %)

TH01020487-V9 Prototypy sad kořenových nástrojů

Výsledek	Vlastnická práva
Prototypy sad kořenových nástrojů CALYPTO	Příjemce (77,1 %), Další účastník č. 1 (8,2 %), Další účastník č. 2 (14,7 %)

2. Převod spoluvlastnického podílu či jeho části na jiného spoluvlastníka nebo na třetí osobu je možný pouze se souhlasem všech spoluvlastníků.

Článek 3.

Způsob využití výsledků a doba, ve které budou výsledky využity

1. V této smlouvě uvedené výsledky projektu nejsou zároveň výsledkem jiného projektu nebo výzkumného záměru.
2. Výsledky projektu uvedené v čl. II odst. 1 smlouvy jsou buď ve vlastnictví Příjemce či v podílovém spoluvlastnictví všech účastníků projektu, přičemž jejich podíl, tak jak je uveden v čl. II odst. 1 této smlouvy, byl stanoven podle poměru tvůrčích příspěvků na dosažení výsledku projektu.
3. Smluvní strany se dohodly, že bez ohledu na rozdělení vlastnického práva k výsledkům projektu, mají všechny smluvní strany bezplatné užívací právo ke všem výsledkům projektu pro vzdělávací, výzkumné a jiné nekomerční zájmy smluvních stran. Všechny strany mohou výsledky dále rozvíjet a využívat v komerční oblasti jedině s předchozím písemným souhlasem ostatních spoluvlastníků. Pro komerční účely bez souhlasu ostatních smluvních stran mohou smluvní strany využívat pouze výsledky, ke kterým mají výlučná vlastnická práva.
4. Smluvní strany mohou využít získané znalosti ke svým výzkumným a výukovým účelům. Výsledky spolupráce, které nepodléhají povinnosti mlčenlivosti dle článku 4 této smlouvy, mohou smluvní strany využít k publikačním účelům takovým způsobem, aby nebyla dotčena práva smluvních stran na ochranu a komerční využití výsledků projektu.
5. Za účelem dosažení maximálního využití výsledků projektu, budou výsledky projektu vhodné ke komerčnímu využití a k výrobě (tj. zejména výsledek h) dle článku 1) využity Příjemcem po skončení projektu k výrobě implantátů a instrumentárií či jiných produktů. Příjemce, který výsledek využije v rámci vlastní výroby, nese veškeré náklady na uvedení na trh a na výrobu a je

výhradním příjemcem zisků z prodeje. Se souhlasem všech spoluvlastníků daného řešení může být toto oprávnění rozšířeno i na další smluvní strany. Toto ustanovení představuje souhlas smluvních stran s komerčním využitím výsledků projektu Příjemcem dle čl. 3. odst. 3 této smlouvy.

6. Jakékoli náklady a zisk související s využitím výsledků projektu v komerční sféře si nese výhradně ta smluvní strana, která takto výsledek využije.
7. Držitelem prototypů vzniklých v průběhu projektu (tj. zejména výsledek projektu h) a g) dle článku 1) je MEDIN, a.s. Ostatní smluvní strany jsou oprávněny využít následující kompenzace:
 - a) Vzorky endodontických výrobků CALYPTO použít zdarma pro účely testování a použití v klinické praxi na základě vyžádání a domluvy mezi Příjemcem a Dalším účastníkem.
 - b) Vyžádat si polotovary materiálu pro účely materiálového výzkumu zdarma na základě vyžádání a domluvy.
 - c) Vyžádat si spolupráci a podporu při tvorbě odborných článků o výsledcích projektu a výzkumu.
 - d) Požádat o provedení bezplatné exkurze výrobních procesů a prezentaci endodontických nástrojů.
8. Bez ohledu na výše uvedené se smluvní strany v případě, že by v důsledku komerčního využití výsledků projektu, zejména v případě jejich využití pouze jednou ze smluvních stran, hrozil vznik nepřímé státní podpory ve smyslu Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací 2014/C 198/01 a zákona č. 130/2002 Sb., zavazují bezodkladně přijmout taková odpovídající smluvní i veškerá jiná opatření, aby vzniku nepřímé státní podpory bylo zabráněno.
9. Udělení licence k užívání výsledků výzkumu třetí osobě je možné pouze se souhlasem všech spoluvlastníků.
10. Smluvní strany se dále dohodly na následujícím způsobu využívání výsledků, které bude realizováno nejpozději do 5 let ode dne ukončení řešení projektu:
 - a. TH01020487-V2
Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.
 - b. TH01020487-V3
Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.
 - c. TH01020487-V5
Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.
 - d. TH01020487-V6
Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.
 - e. TH01020487-V11
Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.
 - f. TH01020487-V12
Způsob využití: Příjemce i Další účastníci výsledek využijí k výzkumným a vývojovým účelům.
 - g. TH01020487-V8
Způsob využití: Výstupem je stroj, na kterém bude prováděna sériová výroba kořenových nástrojů.
 - h. TH01020487-V9
Způsob využití: Na základě výsledků projektu budou příjemcem vyrobeny kořenové nástroje, které budou po získání příslušných oprávnění uvedeny na trh.

Článek 4.

Rozsah stupně důvěrnosti údajů a způsob nakládání s nimi podle zvláštních právních předpisů

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.

2. Údaje projektu v RIV podléhají stupni důvěrnosti C, tj. předmět řešení projektu podléhá obchodnímu tajemství, ale název projektu, anotace projektu a u ukončeného nebo zastaveného projektu zhodnocení výsledku řešení projektu dodané do Centrální evidence projektů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné.
3. Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od druhé smluvní strany a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „**důvěrné informace**“). Strana, která je získala, je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim. Nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců, kteří jsou pověřeni činnostmi na projektu. Jiným osobám, které jsou pověřeny činnostmi na projektu, může smluvní strana sdělit důvěrné informace jen, pokud s nimi uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu.

Článek 5.

Sankce za porušení smlouvy

1. Smluvní strana, která poruší povinnosti vyplývající z této smlouvy, uhradí dotčené smluvní straně smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: desettisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení, a to i opakovaně. Smluvní pokuta není předmětem DPH.
2. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody v plné výši. I v případě, kdy bude smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody v plné výši. Pokud jakýkoliv právní předpis stanoví pokutu (penále) pro porušení smluvní povinnosti (kdykoliv během trvání této smlouvy), pak nebude takovým nárokem nijak dotčeno právo na náhradu škody v plné výši.

Článek 6.

Datum nabytí a ukončení účinnosti smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy ji podepíší všechny smluvní strany.
2. Smlouva se uzavírá na dobu určitou na dobu 5 let ode dne ukončení řešení projektu. Ujednání o úpravě vlastnických a užívacích práv k výsledkům dle čl. 3. a 4. zůstává v platnosti i po ukončení doby trvání této smlouvy.

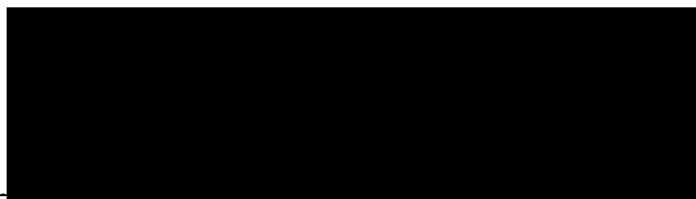
Článek 7.

Závěrečná ustanovení

1. 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 příspěví Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Je třeba zajistit, aby v informacích zveřejňovaných v souvislosti s projektem bylo vždy uvedeno: "Tento projekt/výsledek (číslo/název projektu) byl realizován s finanční podporou TA ČR." Současně je pak dotyčná smluvní strana povinna uvést, že se jedná o projekt řešený ve spolupráci s dalšími smluvními stranami.
2. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou ve formě číselovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci všech smluvních stran.
3. Účastník je povinen písemně upozornit Poskytovatele na každou změnu skutečností uvedených v této smlouvě.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nich každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení a 1 vyhotovení obdrží Poskytovatel.
5. Smluvní strany potvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, na základě projevené

vůle smluvních stran, že souhlasí s jejím obsahem a tato smlouva nebyla ujednána v tísní ani za nijak nevýhodných podmínek.

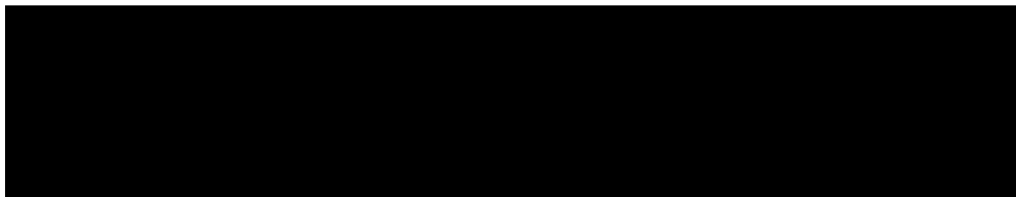
V Novém Městě na Moravě dne 17 -12- 2018



Za MEDIN, a.s.

 člen představenstva

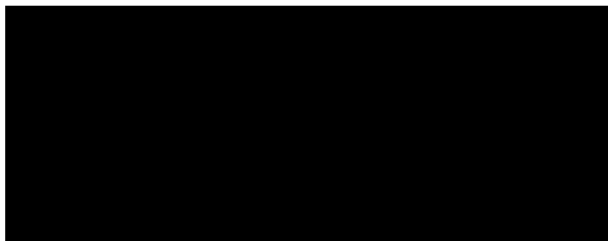
V Praze dne 28 -12- 2018



Za Ústřední vojenskou nemocnici – Vojenskou fakultní nemocnici Praha

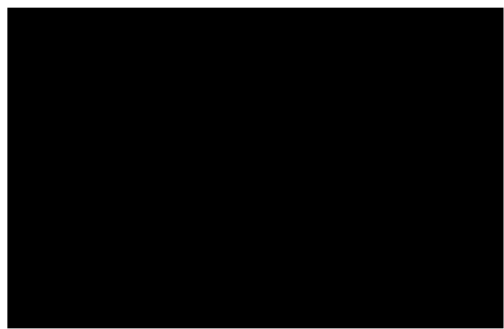
 ředitel

V Ostravě dne 20. 12. 2018



Za Vysokou školu báňskou – Technickou univerzitu Ostrava

 rektor VŠB – TUO



Příloha č. 1
Popis výsledků

TH01020487-V2 Koncepce brousícího stroje

Výsledek	Vlastnická práva
Koncepce brousícího stroje	Příjemce (100 %), Další účastník č. 1 (0) %, Další účastník č. 2 (0 %)

TH01020487-V3 Prvotní návrh kořenového nástroje

Výsledek	Vlastnická práva
Studie týkající se konstrukčního návrhu kořenového nástroje	Příjemce (77,1 %), Další účastník č. 1 (8,2) %, Další účastník č. 2 (14,7 %)

TH01020487-V5 Konstrukční dokumentace - pokračování

Výsledek	Vlastnická práva
Výkresová dokumentace dílů a sestav pro strojní část stroje BEN1, výkresová dokumentace pro část elektro.	Příjemce (100 %), Další účastník č. 1 (0) %, Další účastník č. 2 (0 %)

TH01020487-V6 Konstrukční dokumentace pro zhotovení prototypů nových kořenových nástrojů

Výsledek	Vlastnická práva
Výkresová dokumentace pro díly a sestavy	Příjemce (77,1 %), Další účastník č. 1 (8,2 %), Další účastník č. 2 (14,7 %)

TH01020487-V11 Testování kořenových nástrojů

Výsledek	Vlastnická práva
Testování kořenových nástrojů	Příjemce (80 %), Další účastník č. 1 (10 %), Další účastník č. 2 (10 %)

TH01020487-V12 Testování prototypu stroje

Výsledek	Vlastnická práva
Testování prototypu stroje	Příjemce (100 %), Další účastník č. 1 (0 %), Další účastník č. 2 (0 %)

TH01020487-V8 Prototyp brousícího zařízení

Výsledek	Vlastnická práva
Prototyp brousícího zařízení - BEN	Příjemce (100 %), Další účastník č. 1 (0 %), Další účastník č. 2 (0 %)

TH01020487-V9 Prototypy sad kořenových nástrojů

Výsledek	Vlastnická práva
Prototypy sad kořenových nástrojů CALYPTO	Příjemce (77,1 %), Další účastník č. 1 (8,2 %), Další účastník č. 2 (14,7 %)