

SMLOUVA O SMLOUVĚ BUDOUCÍ NA POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB (dle § 1746 odst. 2 a 1785 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění)

Smluvní strany:

1. Jméno/Firma: **KMB systems, s.r.o.**
Se sídlem v: Dr. Milady Horákové 559, Liberec 7, 460 06
IČ: 47781904
DIČ: CZ47781904
Zapsaná: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 3925
Bankovní spojení: xxx
Účet číslo: xxx
Zastoupena: Ing. Milanem Blehou
(dále jen jako „žadatel“ nebo „příjemce“)

a

2. **Technická univerzita v Liberci**
Se sídlem v: Studentská 2, 461 17 Liberec 1
IČ: 46747885
DIČ: CZ46747885
Bankovní spojení: xxx
Účet číslo: xxx
Zastoupena: prof. Ing. Zdeňkem Plívou, Ph.D., děkanem FMIMS
Osoba zodpovědná za smluvní vztah: xxx
Interní číslo smlouvy:
(dále jen jako „poskytovatel znalostí“ nebo „TUL“ nebo „další účastník“);

(společně jako „smluvní strany“).

Smluvní strany mezi sebou uzavírají následující Smlouvu o smlouvě budoucí na poskytnutí služeb (dále jako „smlouva o smlouvě budoucí“):

A.

Předmět Smlouvy o smlouvě budoucí

1. Předmětem Smlouvy o smlouvě budoucí je závazek žadatele a poskytovatele znalostí, který je veřejnou vysokou školou podle zákona č. 111/1998 Sb., zákon o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, vykonávající vědeckovýzkumnou činnost jako jednu ze svých hlavních činností, uzavřít do 30 dní od účinnosti Smlouvy o poskytnutí dotace Smlouvu o spolupráci, jejíž ustanovení jsou uvedena níže v této Smlouvě o smlouvě budoucí, jestliže žadatel uspěje se svou žádostí ve veřejné soutěži vyhlašované Libereckým krajem – **Program 2.2 Regionální inovační program**.
2. Předmětem Smlouvy na poskytování služeb bude poskytnutí: know how k realizaci vzorku xxxxx a implementace funkcí pro analýzu xxxxx.
3. Smlouva o smlouvě budoucí nabývá platnosti a účinnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy o smlouvě budoucí budou řešeny smírnou cestou. Nebude-li smírného řešení dosaženo, sjednávají si smluvní strany místní příslušnost věcně příslušného soudu určenou dle sídla poskytovatele znalostí.
5. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o smlouvě budoucí ve smyslu ust. § 1746 odst. 2 a 1785 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a prohlašují, že veškerá práva a povinnosti daná touto smlouvou o smlouvě budoucí, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající budou řešit podle ustanovení občanského zákoníku, zejména podle (obecných) ustanovení o závazkových vztazích.



B.

Smlouva na poskytování služeb

Smluvní strany:

1. Jméno/Firma: **KMB systems, s.r.o.**
Se sídlem v: Dr. Milady Horákové 559, Liberec 7, 460 06
IČ: 47781904
DIČ: CZ47781904
Zapsaná: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 3925
Bankovní spojení: xxx
Účet číslo: xxx
Zastoupená: Ing. Milanem Blehou
(dále jen jako „**příjemce**“)

a

2. **Technická univerzita v Liberci**
Se sídlem v: Studentská 2, 461 17 Liberec 1
IČ: 46747885
DIČ: CZ46747885
Bankovní spojení: xxx
Účet číslo: xxx
Jednající: prof. Ing. Zdeňkem Plívou, Ph.D., děkanem FMIMS
Osoba zodpovědná za smluvní vztah: xxx
Interní číslo smlouvy: TUL-00287531
(dále jen jako „**poskytovatel znalostí**“ nebo „**TUL**“ nebo „**další účastník**“);

(společně jako „**smluvní strany**“).

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je poskytování následujících služeb poskytovatelem znalostí příjemci: know how k realizaci vzorku xxxxx a implementace funkcí pro analýzu xxxxx, a to v rámci programu vyhlašovaném Libereckým krajem s názvem 2.2. Regionální inovační program Dotačního fondu Libereckého kraje, oblast podpory „regionální rozvoj“ pro rok 2017 (dále jen „**spolupráce**“), stanovení podmínek, činností a dalších práv a povinností stran při realizaci spolupráce.
2. Předmětem této smlouvy je i určení vlastnictví k výsledkům vzešlým z této smlouvy.

II.

Řízení a realizace spolupráce

1. Odpovědnost za řešení ponese a celkovou koordinaci a řízení prací bude provádět hlavní řešitel projektu na straně příjemce xxx(dále jen „**hlavní řešitel**“). Hlavnímu řešiteli projektu bude přímo podřízen řešitel na straně poskytovatele znalostí xxx(dále jen „**další řešitel**“). Hlavní řešitel a další řešitel tvoří radu výzkumného týmu.
2. Poskytovatel znalostí je veřejnou vysokou školou podle zákona č. 111/1998 Sb., zákon o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, vykonávající vědeckovýzkumnou činnost jako jednu ze svých hlavních činností. Poskytovatel znalostí v rámci poskytování služeb poskytne následující zdroje: personální zabezpečení a materiální zázemí nezbytné pro realizaci projektu. Na řešení projektu se budou podílet následující zaměstnanci poskytovatele znalostí: xxx, xxx.
3. Hlavní řešitel zajistí koordinaci tak, aby plnění jednotlivých úkolů probíhalo v souladu se schválenou žádostí.
4. Hlavní řešitel bude odpovědný za zpracování zpráv a za čerpání finančních prostředků. Jeho úkolem bude také kontrola jednotlivých etap a jejich výstupů a dodržování podmínek daných touto smlouvou.



III. Finanční záležitosti

1. Příjemce se zavazuje zaplatit poskytovateli znalostí cenu za poskytované služby celkem ve výši **533.200 Kč bez DPH** (slovy pětsetřicet tři tisíc dvě set koruny českých). K této ceně bude připočtena DPH dle příslušných právních předpisů. Příjemce se zavazuje zaplatit celkovou cenu za poskytované služby na účet poskytovatele znalostí uvedený v záhlaví Smlouvy nejpozději do 30 (třiceti) kalendářních dní ode dne poskytnutí dotace příjemci, přičemž poskytnutím se rozumí připsání příslušné částky na účet příjemce..
2. V případě prodloužení příjemce se zaplacením ceny dle předchozího odstavce není poskytovatel znalostí povinen zahájit činnost dle čl. IV této Smlouvy a to až do okamžiku poskytnutí finančních prostředků.

IV. Harmonogram řešení projektu

Poskytovatel se zavazuje plnit službu specifikovanou v článku Předmět smlouvy v období **od 01/2018 do 09/2018** . Realizace experimentálních prací dle předpokládaného časového harmonogramu:

01-03/2018	Analýza požadavků norem, rešerše, stanovení metod filtrace signálu, výběr vhodných platforem pro pilotní implementaci
03-07/2018	Implementace základních algoritmů výpočtů a agregace parametrů rušení, na zvolené platformě, implementace knihovny
07-09/2018	Testování vzorového řešení, úpravy implementovaných algoritmů a shrnutí dosažených parametrů

V. Výsledky výzkumu, vývoje a inovací

1. Dosažení výsledků se ověří následujícím způsobem: dosažené výsledky budou podrobně popsány ve výzkumné zprávě a v předávacím protokolu.
2. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají duševního vlastnictví, bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení a to až do doby jejich zveřejnění. Tato povinnost neplatí vůči subjektům, které jsou na základě právních předpisů k informacím o takových skutečnostech oprávněny. Povinnost mlčenlivosti smluvní strany přenesou i na své pracovníky. Pracovníky smluvní strany se pro účely této smlouvy rozumí zaměstnanci smluvní strany, případně jiné osoby, které vykonávají činnost pro smluvní stranu na základě jakéhokoliv prokazatelného právního vztahu při plnění závazků ze smlouvy o spolupráci. Smluvní strany se dále zavazují, že duševní vlastnictví nepoužijí v rozporu s jeho účelem, s účelem vzájemné spolupráce určeným touto smlouvou, ve prospěch třetích osob jinak než podle této smlouvy, ani pro vlastní potřebu, která nemá vztah k předmětu spolupráce, nebude-li dohodnuto jinak.
3. Právem duševního vlastnictví se rozumí zejména:
 - autorské právo, práva související s právem autorským, právo pořizovatele databáze a know-how,
 - průmyslová práva, ochrana výsledků technické tvůrčí činnosti (vynálezy a užité vzory), předmětů průmyslového výtvarnictví (průmyslové vzory), práva na označení (ochranné známky) a konstrukční schémata polovodičových výrobků (topografie polovodičových výrobků).

Smluvní strany vstupují do spolupráce s následujícím know-how:

Příjemce: hardware pro měření elektrických veličin, měření elektrického výkonu a veličin kvality napájení v nízkofrekvenční oblasti.

Poskytovatel znalostí: zpracování signálů, modelování a simulace rušení ve frekvenční oblasti, záznam a zpracování simulovaných dat .

Toto know-how zůstává ve vlastnictví té smluvní strany, která jej do spolupráce poskytla. Smluvní strany jsou oprávněny užívat know-how druhé smluvní strany pouze v rozsahu a k účelům vyplývajícím z této smlouvy





a k naplnění spolupráce. Nad rámec této smlouvy resp. ke komerčním účelům jsou oprávněny užívat pouze po předchozím písemném souhlasu vlastníka know-how a za dohodnutých podmínek.

4. Smluvní strany se dohodly na tom, že právo duševního vlastnictví vzniklé v rámci této smlouvy je ve vlastnictví příjemce, který je oprávněn s tímto duševním vlastnictvím volně disponovat. Autorská, resp. původcovská práva však zůstávají zachována (zaměstnanci poskytovatele znalostí, kteří se na výsledku podíleli, budou uvedeni jako autoři/původci, resp. spoluautoři/spolupůvodci výsledku).

VI.

Předání a splnění služeb

1. Poskytovatel splní svou povinnost poskytnout službu jejím řádným ukončením bez vad a nedodělků, v termínu a místě plnění.
2. Objednatel potvrdí poskytovateli nebo jeho zástupci převzetí provedených prací do Předávacího protokolu. Obsahem protokolu bude seznam provedených prací. Potvrzený předávací protokol bude přílohou faktury vystavené poskytovatelem.
3. Nebezpečí škody na předmětu přechází na objednatele okamžikem předání.

VII.

Způsob provádění služeb, povinnosti poskytovatele

1. Způsob provádění služeb se řídí ustanoveními § 2589 a následujícími NOZ, pokud není v této smlouvě dohodnuto jinak.
2. Poskytovatel je povinen provádět služby samostatně, odborně a v souladu se svými povinnostmi.
3. Poskytovatel odpovídá za škody jím způsobené při provádění služeb nebo v souvislosti s prováděním, a to jak objednateli, tak i třetím osobám.
4. Poskytovatel je povinen při provádění služeb dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce, ochraně zdraví při práci a zákoníku práce. Škody způsobené nedodržováním předpisů hradí poskytovatel.
5. Poskytovatel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu pokynů daných mu objednatelem k poskytování služeb, jinak poskytovatel nese odpovědnost za škodu.

VIII.

Součinnost objednatele

1. Objednatel se zavazuje poskytnout řádnou součinnost dohodnutou touto smlouvou, poskytnutím veškerých potřebných informací pro testování.
2. Prostoje zaviněné objednatelem, které přeruší práce poskytovatele, jsou nezapočítatelné do prodloužení plnění služby a o tuto dobu se prodlužuje termín dokončení služby.

IX.

Zajištění závazků poskytovatele a objednatele

1. V případě prodloužení objednatele se zaplacením ceny služby je objednatel povinen zaplatit poskytovateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý započatý den prodloužení. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody.
2. V případě prodloužení poskytovatele s předáním služby je poskytovatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny služby za každý započatý den prodloužení.
3. Poskytovatel je oprávněn v případě neuhrazení vyúčtované smluvní pokuty objednatelem, smluvní pokuty započíst vůči jakémukoli finančnímu plnění poskytovanému objednateli a to i v rámci jiného obchodního případu.
4. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany poskytovatele. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje povinnou stranu závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.

X.

Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany odpovídají za škody způsobené porušením povinností vyplývajících z této smlouvy.



XII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit, poruší-li druhá smluvní strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti.
Za podstatné porušení smlouvy se zejména považuje:
 - prodlení objednatele se zaplacením ceny po dobu delší třicet (30) dnů,
 - prodlení poskytovatele s poskytnutím jednotlivé služby po dobu delší než třicet (30) dnů,
 - opakované porušení smluvní strany vyplývajících z této smlouvy, přičemž za opakované porušení se považuje takové porušení, na které byla smluvní strana druhou smluvní stranou již v minulosti výslovně upozorněna.
2. Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela.
3. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně. Při odstoupení od smlouvy dojde k navrácení vzájemně poskytnutých plnění.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na zaplacení smluvní pokuty.
5. Poskytovatel má právo smlouvu vypovědět bez uvedení důvodů s 30denní výpovědní dobou. Výpovědní doba počíná dnem doručení výpovědi poskytovateli. Smlouva zaniká uplynutím výpovědní doby.

XIII. Závěrečná ujednání

1. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že veškerá práva a povinnosti neupravená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle ustanovení NOZ.
2. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených dodatků.
3. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu. V souladu s § 89 a) zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, se za místně příslušný soud k projednávání sporů z této smlouvy prohlašuje obecný soud poskytovatele.
4. V případě, že dojde k situaci, kdy některá ustanovení této smlouvy se stanou neplatnými, neúčinnými anebo nerealizovatelnými, nebude tímto ovlivněna platnost, účinnost nebo realizovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran, resp. dnem, kdy tuto smlouvu podepíše oprávněný zástupce té smluvní strany, která smlouvu podepisuje později. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv. Plnění předmětu této smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
6. Pokud smlouva naplní podmínky pro uveřejnění v Registru smluv, bude uveřejněna Technickou univerzitou v Liberci dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR.
7. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran. Převádět práva a povinnosti z této smlouvy lze jen po písemném souhlasu druhé smluvní strany.
8. Smlouva je vyhotovena ve dvou rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
9. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy:



C.

Podpisy Smlouvy o smlouvě budoucí

Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu o smlouvě budoucí pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu připojují své podpisy.

<p>Razítko a podpis za žadatele</p> <p>.....</p> <p>Ing. Milan Bleha V Liberci dne 25.9.2017</p>	<p>Razítko a podpis poskytovatele znalostí</p> <p>.....</p> <p>prof. Ing. Zdeněk Plíva, děkan FMIMS V Liberci dne 22.9.2017</p>
--	---

