

KONSORCIÁLNÍ SMLOUVA Digital Innovation Hub – Brain 4 Industry

uzavřená dle § 1746/2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Smluvní strany:

Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.

sídlo: Na Slovance 1999/2, Libeň (Praha 8), 182 00 Praha

IČO: 68378271

DIČ: CZ68378271

zastoupen: RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel

dále jen „FZÚ“ nebo „Koordinátor“

a

Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.

sídlo: Dolejškova 1402/5, 182 00 Praha 8

IČO: 61388998

DIČ: CZ61388998

zastoupen: Ing. Jiří Plešek, CSc., ředitel

dále jen „ÚT“

a

STAR Research & Innovation Cluster, z. ú.

sídlo: Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany

IČO: 04128371

zastoupen: Ing. Jana De Merlier, ředitelka

dále jen „STAR Cluster“

a

CARDAM s.r.o.

sídlo: Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany

IČO: 05437032

DIČ: CZ05437032

zastoupena: Ing. Ondřej Kurkin, Ph.D., jednatel

dále jen „CARDAM“

(dále samostatně každý jako „Smluvní strana“ nebo společně „Smluvní strany“)

PREAMBULE

Vzhledem k tomu, že

- *v době rychlého rozvoje digitálních technologií je pro zachování konkurenceschopnosti zejména malých a středních podniků bezpodmínečně nutná jejich úzká spolupráce s poskytovateli digitálních a inovačních služeb,*

- spolupráci zejména malých a středních podniků s poskytovateli digitálních a inovačních služeb, lze optimálně realizovat prostřednictvím center zaměřených na poskytování komplexních služeb pro transfer znalostí, spojených s digitálními a pokročilými výrobními technologiemi (dále jen „Digital Innovation Hub“),
- Digital Innovation Hub umožňuje zejména malým a středním podnikům přístup ke klíčovým znalostem, softwaru, technologickým platformám, prototypovým řešením a testovacím systémům, čímž umožňuje zkvalitnit jejich výrobní a obchodní procesy a umožnit výrobu produktů s vysokou přidanou hodnotou a tím i podpořit rozvoj ekonomiky založené na znalostech,

a s ohledem na to, že

- je žádoucí, aby Digital Innovation Hub působil jako jednotné kontaktní místo pro region NUTS 2 Střední Čechy s celostátní působností,

považují Smluvní strany, a to

- FZÚ jako jedna z největších vědeckých výzkumných institucí AV ČR s četnými zkušenostmi s realizací strategických projektů a silným portfoliem výzkumných oblastí,
- CARDAM jako unikátní výzkumně-vývojové pracoviště, které se zaměřuje na realizaci nových, technicky a technologicky vyspělých řešení a produktů při využití aditivní výroby kovů,
- STAR Cluster jako vědecký a technologický klastr se zkušenostmi s vytvářením regionálních podmínek pro rozvoj inovačního ekosystému,
- ÚT jako ústav AV ČR s významnými znalostmi v oblastech výpočtové mechaniky a numerických simulací,

za účelne

- využít
 - stávající spolupráci Smluvních stran v rámci projektu Národního centra kompetence pro materiály, pokročilé technologie, povlakování a jejich aplikace (MATCA) v Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národního centra kompetence 1 Technologické agentury ČR, zejména využít provázané dostupné zdroje a infrastrukturu
 - a
 - umístění kapacit Smluvních stran v „regionu STAR“ (obec Dolní Břežany, Zlatníky, Hodkovice, Vestec ve Středočeském kraji),
- a soustředit získané znalosti ve strategických doménách specializace inovační strategie ČR – zejména v oblastech
 - 1. fotonika a laserové technologie,

- o 2. funkční materiály a povlaky,
- o 3. strukturální a kompozitní materiály,
- o 4. aditivní design a výroba

a tyto znalosti rozvíjet a uplatňovat v Digital Innovation Hub za účelem realizace excelentního světového výzkumu s aplikačním potenciálem a následného přenosu do průmyslové praxe

a z těchto důvodů Smluvní strany

uzavírají

k o n s o r c i á l n í s m l o u v u

Digital Innovation Hub – Brain 4 Industry

Článek 1

Předmět a účel smlouvy

1. Smluvní strany mají zájem společně vytvořit a provozovat centrum pro digitální inovace určené pro zajištění podpory zejména malým a středním podnikům při zavádění digitálních inovací do výrobních/obchodních procesů, a tím zajistit zvýšení konkurenceschopnosti těchto podniků, zároveň tak i přispět ke zvýšení konkurenceschopnosti regionu NUTS 2 Střední Čechy (dále jen „**Obecný cíl DIH**“).
2. Smluvní strany se proto touto smlouvou sdružují v konsorciu s úmyslem vytvořit digitální inovační hub pro region NUTS 2 Střední Čechy.
3. Za účelem dosažení Obecného cíle DIH usilují Smluvní strany o vytvoření podmínek umožňujících zejména
 - a. vznik a existenci tematicky zaměřeného regionálního kontaktního místa digitálních inovací s celostátní působností v daných oblastech specializace,
 - b. uskutečnění cílů regionálních a národních strategií v oblasti inovací,
 - c. podporu propojení a spolupráce výzkumných organizací,
 - d. realizaci projektu inteligentní továrny/testovacího centra,
 - e. poskytování služeb zejména malým a středním podnikům, a to
 - i. přístup k nejnovějším odborným znalostem, technologiím a trendům v digitalizaci,

- ii. testování nových technických řešení před jejich implementací do výrobního procesu,
- iii. vzdělávání v oblasti implementace inovací ve výrobních/obchodních procesech s důrazem na jejich digitalizaci,
- iv. podporu inovačních ekosystémů zejména prostřednictvím networkingu, vzdělávání, vyhledávání vhodných zdrojů financování a vyhledávání nových investorů.

(dále jen „**Speciální cíle DIH**“).

Článek 2

Základní ustanovení

1. Název Konsorcia: **Digital Innovation Hub – Brain 4 Industry**; Konsorcium je rovněž označováno jako „DIH“.
2. Konsorcium je entitou bez právní subjektivity. Práva a povinnosti Smluvních stran při plnění této smlouvy se řídí zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Každá ze Smluvních stran je zakládajícím členem Konsorcia.
4. Kontaktním místem a doručovací adresou Konsorcia je HiLASE Centrum, Za Radnicí 828, Dolní Břežany 252 41.
5. Ve společných věcech Konsorcia zásadní povahy, jedná se třetími stranami za všechny Smluvní strany FZÚ; ve věcech běžné povahy, je oprávněn jednat kterýkoli ze členů Konsorcia, je však povinen informovat ostatní účastníky o provedených opatřeních.

Článek 3

Činnost členů DIH

1. Za účelem dosažení Obecného cíle DIH a Speciálních cílů DIH budou Smluvní strany v rámci schválených projektů výzkumu, vývoje a inovací vyvíjet zejména tyto činnosti:
 - a. FZÚ:
 - i. Zajištění expertního týmu s odpovídajícími znalostmi a zkušenostmi pro koordinaci DIH;
 - ii. Zajištění odpovídajícího pracoviště s potřebným vybavením pro dosahování Obecného cíle DIH i Speciálních cílů DIH;
 - iii. Provádění výzkumných, vývojových a experimentálních činností nezbytných pro dosahování Obecného cíle DIH i Speciálních cílů DIH;

b. CARDAM:

- i. Poskytování kompletního řešení pro vývoj nových aplikací a výrobních procesů;
- ii. Zajišťování expertních služeb v oblasti matematického modelování a digitalizace;
- iii. Podporu zejména malým a středním podnikům při vytváření nových znalostí nezbytných pro průmysl;

c. STAR Cluster:

- i. Zajištění spolupráce DIH s místními a regionálními samosprávami, a zejména malými a středními podniky, které potřebují v oblasti specializace DIH využít jeho služeb;
- ii. Zajištění networkingových aktivit, vzdělávání a dotačního poradenství;
- iii. Zajišťování finančních zdrojů a vyhledávání vhodných investorů;

d. ÚT:

- i. Provádění výzkumných, vývojových a experimentálních činností nezbytných pro dosahování Obecného cíle DIH i Speciálních cílů DIH;

2. Členové Konsorcia budou každý jednotlivý projekt výzkumu, vývoje a inovací v rámci DIH realizovat dle podmínek poskytovatele podpory.

Článek 4

Struktura Konsorcia DIH

1. Struktura Konsorcia

1. Řídící výbor

- i. Řídící výbor je řídicím orgánem Konsorcia, do jehož působnosti náleží rozhodování zejména ve věcech:
 - 1. strategie řízení Konsorcia DIH;
 - 2. podmínek poskytování služeb třetím osobám;
 - 3. výběru společných projektů k realizaci;
 - 4. společného hospodaření;
 - 5. rozhodnutí o návrhu stávajícího člena na přijetí nového člena;
 - 6. rozhodování o vyloučení stávajících členů.
- ii. Řídící výbor se schází k jednání vždy podle potřeby, nejméně však jednou za rok.
- iii. Řídící výbor se skládá z 5 expertů v oblasti působnosti členů DIH, přičemž každá ze smluvních stran jmenuje jednoho z nich, vyjma FZÚ,

který jmenuje experty 2. Seznam prvních členů Řídícího výboru tvoří Přílohu č. 1 – Členové Řídícího výboru.

- iv. Řídící výbor přijímá svá rozhodnutí na základě hlasování. Každý člen Řídícího výboru má jeden hlas. Řídící výbor je oprávněn hlasovat, pokud jsou přítomni všichni jeho členové.
- v. K přijetí platného rozhodnutí je nutná nadpoloviční většina hlasů všech členů Řídícího výboru. V případě rovnosti hlasů (50%/50%) je rozhodující hlas Předsedy Řídícího výboru.
- vi. Rozhodnutí o umístění kapacit Smluvních stran je vždy podmíněno souhlasem dotčené Smluvní strany.
- vii. O přijetí nového člena a vyloučení stávajícího člena rozhoduje Řídící výbor jednomyslně; člen, o jehož vyloučení se rozhoduje, se hlasování neúčastní.
- viii. Řídící výbor může přijmout dokument podrobněji upravující jeho kompetence.

2. Předseda Řídícího výboru

- i. Předsedou Řídícího výboru je jeden ze dvou členů jmenovaných FZÚ, ustanovený do této funkce statutárním orgánem FZÚ.
- ii. Předseda Řídícího výboru svolává a řídí Řídící výbor.

3. Manažer DIH

- i. Manažer DIH vykonává rozhodnutí Řídícího výboru.
- ii. Manažer DIH, který je v pracovněprávním vztahu k FZÚ, je jmenován a odvoláván ředitelem FZÚ.
- iii. Manažer DIH jedná ve společných věcech Konsorcia jménem jeho členů, nejde-li o zásadní věci Konsorcia.
- iv. Mezi pravomoci manažera DIH patří:
 - 1. řízení provozu a hospodaření DIH, koordinace činnosti jednotlivých členů Konsorcia a zajištění spolupráce DIH s aplikační sférou;
 - 2. vyhledávání vhodných projektů výzkumu, vývoje a inovací;
 - 3. koordinace projektů výzkumu, vývoje a inovací DIH a výkon dohledu nad jejich řešením;
 - 4. komunikace s poskytovateli finanční podpory;

5. dohled nad realizací výsledků projektů výzkumu, vývoje a inovací;
 6. zajištění vedení účetnictví;
 7. komunikace s třetími osobami a koordinace marketingových aktivit.
- v. Prvním Manažerem DIH je [REDACTED].
- vi. Náklady na činnost Manažera DIH hradí FZÚ.

2. Majetek Smluvních stran určený pro činnost DIH

1. Provozování DIH nezakládá změnu vlastnického práva k majetku Smluvních stran, využívaného pro účely této Konsorciální smlouvy a nabytého před platností této smlouvy.
2. Vlastnické právo k majetku pořízenému pro účely provozu DIH, svědčí též ze Smluvních stran, jež předmětnou věc pořídila.

3. Způsob hospodaření DIH

1. Smluvní strany se dohodly, že náklady na zajištění činností směřujících k dosažení Obecného cíle DIH a Speciálních cílů DIH, ponese každá Smluvní strana samostatně, nebude-li písemně sjednáno jinak, například, ale ne pouze, ve smlouvě o spolupráci na projektu v souladu s touto Smlouvou.
2. Primárním cílem DIH není vytváření zisku.

4. Duševní vlastnictví

Vzájemné vztahy Smluvních stran týkající se práv k duševnímu vlastnictví, které může vzniknout v rámci činnosti DIH, stanoví Smluvní strany zvláštní smlouvou pro každý jednotlivý projekt výzkumu, vývoje a inovací.

Článek 3

Trvání Konsorciální smlouvy

1. Konsorciální smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
2. Každá ze Smluvních stran může Konsorciální smlouvu písemně vypovědět. Výpovědní doba je tříměsíční a počíná běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi Manažeru DIH. Výpovědní doba však neběží (přerušuje se) po dobu plnění

závazků, zejména poskytování služeb v rámci podpory projektů již schválených v rámci Konsorcia DIH, které Smluvní strana přijala před podáním výpovědi.

3. Pokud Smluvní strana porušuje své povinnosti z této Smlouvy zejména tím, že
 - a. použije podporu poskytnutou na realizaci projektů Konsorcia DIH v rozporu s jejím účelem, nebo na jiný účel, než na který mu byla poskytnuta, nebo
 - b. opakovaně neplní stanovené činnosti směřujících k dosažení Speciálních cílů či Obecného cíle DIH, nebo
 - c. nastanou závažné změny jejího majetkoprávního postavení, nebo
 - d. závažným způsobem poruší jinou povinnost uloženou touto Smlouvou,může Řídící výbor rozhodnout o vyloučení této Smluvní strany z Konsorcia DIH s účinností ukončení jejího členství ke dni rozhodnutí Řídícího výboru. Řídící výbor zároveň sestaví soupis závazků vyloučené Smluvní strany v souvislosti s ukončením jejího členství a soupis jí doručí.

Článek 4

Výklad ustanovení této smlouvy

1. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají jako smlouvou nepojmenovanou dle § 1746 odst. 2, jejíž ustanovení je nutné vykládat v kontextu výzkumu a vývoje, především výzkumu a vývoje podporovaného z veřejných prostředků. Výklad ustanovení této smlouvy, který by bránil zákonným povinnostem smluvních stran a bez rozumného důvodu omezoval jejich zapsanou činnost (předmět podnikání), není přípustný.
2. Jsou-li povinnosti vyplývající z této Smlouvy v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze zákona, který je pro některou ze Smluvních závazný (např. v návaznosti na zák. č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, povinnost veřejné výzkumné instituce nakládat s majetkem s péčí řádného hospodáře, povinnost nezajišťovat závazky jiných osob, povinnost projednat návrhy projektů výzkumu, vývoje a inovací Radou instituce apod.,) jsou závazné pro dotčenou Smluvní stranu pouze povinnosti stanovené zákonem.

Článek 5

Závěrečná ustanovení

1. Změny a doplňky této Konsorciální smlouvy lze činit pouze formou písemných číslovaných dodatků podepsaných všemi Smluvními stranami.
2. Právní vztahy založené touto smlouvou se řídí legislativními normami České republiky a Evropské unie, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zák. č. 130/2002

Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů a Sdělením Komise – Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací (2014/C 198/01).

3. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby Smlouva jako celek byla uveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění. Zveřejnění smlouvy zajistí FZÚ.
4. Ukáže-li se, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stalo neplatným či neúčinným, zavazují se Smluvní strany změnit tuto Smlouvu tak, aby neplatné či neúčinné ustanovení bylo nahrazeno novým ustanovením, které je platné a účinné a přitom obsahově v maximální možné míře odpovídá původnímu neplatnému či neúčinnému.
5. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu všemi Smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv.

V Praze dne 25. 11. 2019

V Praze dne 25. 11. 2019

FZÚ

CARDAM

V Praze dne 26. 11. 2019

V Praze dne 29. 11. 2019

STAR Cluster

ÚT