

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ DÍLČÍHO PROJEKTU NÁRODNÍHO CENTRA KOMPETENCE „CENTRUM POKROČILÝCH MATERIÁLŮ A EFEKTIVNÍCH BUDOV“

TN01000056

Číslo smlouvy:

uzavřely dle ust. § 1746 odst. 2 občanského zákoníku, níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

České vysoké učení technické v Praze

Sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6
IČ: 68407700 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)
DIČ: CZ68407700
Bankovní spojení: účet č. xxxxx
Zastoupené: doc. RNDr. Vojtěchem Petráčkem, CSc., rektorem
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: xxxxx
dále též jako „příjemce“

a

Vysoké učení technické v Brně

Sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno
IČ: 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)
DIČ: CZ00216305
Bankovní spojení: účet č. xxxxx
Zastoupené: prof. RNDr. Ing. Petrem Štěpánkem, CSc., dr.h.c., rektorem
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: xxxxx
dále též jako „člen NCK 1“

a

Mendelova univerzita v Brně

Sídlem: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
IČ: 62156489
DIČ: CZ62156489
Bankovní spojení: účet č. xxxxx
Zastoupená: prof. Ing. Danuší Nerudovou, Ph.D., rektorkou
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: xxxxx
dále též jako „člen NCK 2“

a

Kloboucká lesní s.r.o.

Sídlem: Šumavská 524/31, Veveří, 602 00 Brno
IČ: 25532642
DIČ: CZ699003128
Zapsán v OR KS v Brně, sp. zn. C 31085
Bankovní spojení: účet č. xxxxx
Zastoupená: Ing. Vojtěchem Dorňákem, jednatelem společnosti

Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: xxxxx
dále též jako „člen NCK 11“

a

AGROP NOVA a.s.

Sídlem: Ptenský dvorek 99, 798 43 Ptení
IČ: 26243237
DIČ: CZ26243237
Zapsán v OR KS v Brně, sp. zn. B 3590
Bankovní spojení: účet č. xxxxx
účet č. xxxxx
Zastoupená: Ing. Jiřím Oslizlem, předsedou představenstva
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: xxxxx
dále též jako „člen NCK 16“

a

PREFA KOMPOZITY, a.s.

Sídlem: Kulkova 4231/10, 615 00 Brno
IČ: 26949881
DIČ: CZ26949881
Zapsán v OR KS v Brně, sp. zn. B 4276
Bankovní spojení: xxxxx
Zastoupená: Ing. Milošem Filipem, předsedou představenstva
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: xxxxx
dále též jako „člen NCK 17“

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je stanovení podmínek spolupráce smluvních stran na řešení dílčího projektu z oblasti výzkumu a vývoje předkládaného v rámci Národního centra kompetence Centrum pokročilých materiálů a efektivních budov, (dále NCK), č. TN0100056 Technologické agentury České republiky (dále též „TAČR“). Smlouva o ustanovení národního centra kompetence, účasti na řešení projektu a o využití výsledků, kterou bylo založeno Centrum pokročilých materiálů a efektivních budov, byla příjemcem podepsána dne 14.5.2018 a posledním členem NCK byla podepsána dne 30.5.2018.
2. Identifikace projektu:
Název: Pokročilé konstrukční prvky na bázi dřeva a kompozitů pro objekty občanské výstavby
Zkratka: ATiCoS
Reg. č.: TN01000056/05
dále též „dílčí projekt“.
3. Tento dílčí projekt byl předložen příjemcem ke schválení Radě NCK na jejím zasedání dne 8.3.2019. Rada NCK vyslovila stanoveným způsobem souhlas s návrhem projektu a vybrala jej k podpoře. Příjemce předložil návrh projektu ke schválení TAČR prostřednictvím informačního systému ISTA. TAČR sdělením ze dne 17.5.2019 oznámil schválení dílčího projektu. Tento dílčí projekt je tedy vybrán k podpoře.

II. Řešení projektu

1. Řešení dílčího projektu je rozloženo do období od 01.04.2019 do 31.12.2020.
2. Předmětem řešení dílčího projektu "ATiCoS" je výzkum a vývoj kompozitních konstrukčních prvků na bázi dřeva, určených pro vodorovné konstrukce (Task 1), velkoformátových stěnových konstrukčních prvků s vylepšenými akustickými vlastnostmi (Task 2) a dále kompozitního konstrukčního prvku na bázi FRP se zvýšenou odolností v kondenzační zóně (Task 3).
3. Cíle dílčího projektu: Ověření a uplatnění aplikace výztužných prvků při snížené kvalitě použitých dřevin (smrk, borovice, modřín) včetně ověření požární odolnosti nosných prvků; vývoj a ověření vlastností vybraných konstrukčních prvků a dílců Novatop v oblastech staticko-konstrukčního řešení (v souladu s dokumenty ČSN EN 1995, ETA 17/0004), reakce na oheň a požární odolnosti a stavební fyziky – akustiky (požadavky na zvukovou izolaci mezi místnostmi v budovách); kompozitní opěrný prvek vyvíjený jako součást sestavy elementů pro zajištění úplného přerušení tepelného mostu při zajištění statické funkce/spolehlivosti daného detailu, pomocí prvků výhradně z moderních kompozitních materiálů na bázi FRP bez kovových prvků.
4. Předpokládané výsledky:
V001 – Gfunk: Vyztužený kompozitní konstrukční prvek na bázi dřeva pro vodorovné nosné konstrukce
V002 – Gfunk: Velkoformátový stěnový konstrukční prvek s vylepšenými akustickými vlastnostmi
V003 – Gfunk: Kompozitní opěrný tlačný prvek na bázi FRP se zvýšenou odolností v kondenzační zóně
5. Za řízení dílčího projektu je odpovědný člen NCK 1.

III. Věcná náplň spolupráce příjemce a dalšího účastníka

1. Smluvní strany se za účelem naplnění předmětu smlouvy vymezeného výše zavazují spolupracovat tak, že zajistí spolupráci řešitele a dalšího řešitele (příp. dalších pověřených osob) na řešení následujících úkolů v rámci projektu. Věcná náplň řešení dílčího projektu zahrnuje tři dílčí úkoly:
Task 1 Vývoj vyztuženého kompozitního konstrukčního prvku na bázi dřeva pro vodorovné konstrukce: odpovědnost – člen NCK 11, člen NCK 1, člen NCK 2
nalezení vhodného výztužného prvku aplikovaného do hranolů KVH/BSH pro zvýšení únosnosti a tuhosti – použití výztužných prvků polymerů (FRP kompozitů) nebo oceli ve formě lamel, vláken, tkanin, pásků, prutů, ověření těchto úprav s ohledem na možnosti sériové výroby
nalezení vztahu „druh použitého lepidla – lepený materiál – výztužný prvek, testování delaminace, umělé stárnutí
zlepšení vlastností díky vyztužení a optimalizace průřezu vedoucí k rozšíření možností jeho použití.
Task 2 Vývoj velkoformátového stěnového konstrukčního prvku s vylepšenými akustickými vlastnostmi: odpovědnost – člen NCK 1, člen NCK 16
výzkum akustických vlastností a požární odolnosti prvků stěnových konstrukcí člena NCK 16,
návrh, realizace a ověření konstrukčních úprav prvků stěnových konstrukcí s ohledem na akustické a protipožární vlastnosti.
Task 3 Vývoj kompozitního opěrného tlačného prvku na bázi FRP se zvýšenou odolností v kondenzační zóně: odpovědnost – člen NCK 17, člen NCK 1

návrh, optimalizace a ověření pokročilého kompozitního konstrukčního prvku pro použití v tlačené zóně nosného tepelně izolačního elementu,
vývoj/návrh/aplikace moderních kompozitních materiálů na bázi FRP vhodných vlastností pro dosažení požadované spolehlivosti a trvanlivosti při působení klimatických a mechanických zatížení,
vývoj funkčního spojení jednotlivých částí/vrstev kompozitního prvku/konstrukce s dostatečnou statickou spolehlivostí.

2. Členové NCK 1 a NCK 2 se zavazují informovat nejméně jednou za dva měsíce ostatní účastníky této smlouvy o průběhu řešení dílčích úkolů.

IV.

Finanční zajištění projektu

1. Příjemce se na základě této smlouvy zavazuje členovi NCK 1 převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši **7.070.000,- Kč**,

a to v roce 2019 ve výši 3.535.000,- Kč,

v roce 2020 ve výši 3.535.000,-Kč

a členovi NCK 2 převést na řešení výše uvedené věcné náplně projektu neinvestiční účelové finanční prostředky ve výši 2.600.000,- Kč,

a to v roce 2019 ve výši 1.300.000,- Kč,

v roce 2020 ve výši 1.300.000,-Kč

2. Účelové finanční prostředky je příjemce povinen členovi NCK 1 a členovi NCK 2 uhradit vždy bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví smlouvy nejpozději do 30 dnů od obdržení účelových prostředků od schválení projektu TAČR.
3. Převáděné účelové finanční prostředky nejsou předmětem DPH.
4. Účelové finanční prostředky dle této smlouvy jsou příjemcem členovi NCK 1 a členovi NCK 2 poskytovány na úhradu skutečně vynaložených uznatelných nákladů účelově vymezených touto smlouvou.
5. Člen NCK 11, člen NCK 16 a člen NCK 17 neobdrží v souladu s podmínkami TAČR žádnou podporu.
6. Smluvní strany ujednávají, že jejich finanční vklad do spolupráce na řešení projektu je:
 - a) ze strany příjemce: 0 Kč
 - b) ze strany člena NCK 1: 0 Kč
 - c) ze strany člena NCK 2: 0 Kč
 - d) ze strany člena NCK 11: 1 400 tis. Kč
 - e) ze strany člena NCK 16: 600 tis. Kč
 - f) ze strany člena NCK 17: 600 tis. Kč

Součet finančních vkladů do spolupráce z neveřejných zdrojů dle tohoto ustanovení činí nejméně 20 % celkových uznaných nákladů projektu.

7. Člen NCK 1 a člen NCK 2 sjednávají, že zajistí příjmy z komercializačních aktivit v objemu nejméně 19 % z jim poskytnuté podpory, a to každý samostatně a pro každý rok řešení dílčího projektu. Komercializačními aktivitami se rozumí

- a) příjmy, resp. tržby/výnosy z obchodního výkonu smluvního výzkumu;
- b) příjmy, resp. tržby/výnosy z udělených licencí a/nebo prodeje nehmotného majetku;

- c) náklady smluvní strany z řad výzkumných organizací uhrazené podnikem v rámci řešení projektů kolaborativního výzkumu, tzn. formou účinné spolupráce, na které nebyla udělena účelová veřejná podpora.

Člen NCK 1 a člen NCK 2 splnění této povinnosti doloží příjemci předložením soupisu komercializačních aktivit s uvedením oblasti, ve které ke komercializační aktivitě došlo a výše dosažené tržby resp. výnosu. V případě, že TAČR stanoví pro vykazování splnění této povinnosti další náležitosti, užijí se pro předkládání výkazů mezi členem NCK 1 a příjemcem nebo mezi členem NCK 2 a příjemcem obdobně.

8. Člen NCK 1 a člen NCK 2 sjednávají, že splnění povinností z předchozího odstavce splní následujícím způsobem:

Člen NCK 1: Smluvní výzkum bude realizován v návaznosti na dosavadní aktivity v této oblasti. Řešitelský tým člena NCK 1 se dlouhodobě podílí na aktivitách smluvního výzkumu zaměřených z velké části na ověřování reálného působení, porušování a odolnosti konstrukčních prvků, dílců a systémů s využitím experimentálních metod. Ve většině případů se nejedná o standardizované zkoušky či měření, ale o nestandardní zkoušení nových konstrukčních prvků, dílců a systémů např. z materiálů s doposud neověřenými vlastnostmi či nového doposud neověřeného konstrukčního řešení, a tedy se zcela individuálními požadavky na metody zkoušení, metodiku zatěžování a očekávané výstupy a výsledky, včetně jejich vyhodnocení a zobecnění.

Člen NCK 2: Řešitelský tým člena NCK 2 se dlouhodobě podílí na smluvním výzkumu zaměřeném na dřevěné prvky, způsob lepení, typy lepidel a jejich možné použití při lepení (např. BSH hranolů, CLT panelů apod.), možnosti vleповání výztuh do kompozitních prvků na bázi dřeva. Společně se standardizovanými zkouškami a postupy měření jsou zkoušky prováděny i nestandardizovanými postupy a metodami, které jsou poté ověřovány. Výrobky, které jsou touto cestou vyvíjeny, jsou poté implementovány do praxe.

V.

Podmínky použití poskytnutých účelových finančních prostředků

1. Povinnosti smluvních stran týkající se použití poskytnutých účelových finančních prostředků stanoví Smlouva o ustanovení národního centra kompetence, účasti na řešení projektu a o využití výsledků ze dne 30.5.2018 a Zadávací dokumentace programu 1. Veřejná soutěž Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence 1 včetně všech jejích příloh.

VI.

Práva k hmotnému majetku

1. Povinnosti smluvních stran týkající se práv k hmotnému majetku stanoví Smlouva o ustanovení národního centra kompetence, účasti na řešení projektu a o využití výsledků ze dne 30.5.2018 a Zadávací dokumentace programu 1. Veřejná soutěž Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence 1 včetně všech jejích příloh.
2. Smluvní strany se zavazují zpřístupnit si vzájemně zařízení potřebná k řešení dílčího projektu, a to:

Člen NCK 1: Vysoké učení technické v Brně

- technika a zařízení pro zkoušení a ověřování skutečného působení, mechanismu přetváření a porušování a objektivní mezní odolnosti nosných konstrukčních prvků, dílců a systémů namáhaných statickými i dynamickými účinky zatížení
 - zatěžovací rámy a stoly vybavené hydraulickými zatěžovacími válci různých kapacit (až do 100 t),
 - elektrohydraulický laboratorní zatěžovací systém

- měřicí ústředny
- systém pro plošné zatěžování konstrukčních prvků a dílců
- zkušební lis do 1 000 kN
- software pro numerické modelování MKP (zejména ANSYS aj.),

Člen NCK 2: Mendelova univerzita v Brně

laboratoře a zkušebny vybavené přístroji pro měření a zkoušení vlastností dřeva, materiálů na bázi dřeva a konstrukčních prvků z uvedených materiálů, související software pro modelování a vyhodnocování, včetně doplňků, prostory pro činnosti v oblasti VaV

- výzkumné centrum Josefa Ressla Útěchov (pracoviště Mendelovy univerzity),
- laboratoř Ústavu nauky o dřevě,
- M+T vybavení – měřicí aparatura, jednotky (stárnutí prvků), mikroskopy, lisy pro experimentální verifikaci prvků pro zkoušení i pro přípravu prvků.

Člen NCK 11 Kloboucká lesní, s.r.o.

- zařízení pro komplexní výrobu vzorků, nosných prvků typu KVH, BSH s inovovaným technologickým postupem výroby,
- komplexní technologie zpracování různých druhů dřevin.

Člen NCK 16: Agrop Nova a.s.

- zařízení pro komplexní výrobu vzorků plošných prvků (technologie na výrobu 3-vrstvých desek,
- technologie lepení a opracování vzorků na CNC (pro účely výroby vzorků).

Člen NCK 17: Prefa Kompozity a.s.

- dle ujednání ve Smlouvě o ustanovení národního centra kompetence, účasti na řešení projektu a o využití výsledků ze dne 30.5.2018, bez další specifikace.

VII.

Ochrana duševního vlastnictví

1. Povinnosti smluvních stran týkající se práv k nehmotnému majetku stanoví Smlouva o ustanovení národního centra kompetence, účasti na řešení projektu a o využití výsledků ze dne 30.5.2018 a Zadávací dokumentace programu 1. veřejná soutěž Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence 1 včetně všech jejích příloh.
2. Znalosti vkládané do projektu:
 - a) Smluvní strany vstupují do dílčího projektu s následujícími dovednostmi, know-how a jinými právy duševního vlastnictví, které jsou potřebné pro realizaci projektu (vkládané znalosti):

Člen NCK 1: Vysoké učení technické v Brně

- navrhování a vývoj spolehlivých moderních kompozitních konstrukcí s optimalizovaným poměrem cena/spolehlivost/trvanlivost,
- experimentální ověřování konstrukčních prvků a dílců nosných stavebních konstrukcí z materiálů na bázi dřeva, betonu, kovů, kompozitů, skla a jejich kombinací,
- unikátní a v ČR zcela ojedinělé know how v oblasti vývoje a aplikace FRP výztuží (vnějších i vnitřních) ve stavebních nosných konstrukcích,
- teoretické znalosti v oblasti optimalizace navrhování konstrukcí,
- vývoj speciálních programů pro navrhování a optimalizaci konstrukcí,
- numerické modelování.

Člen NCK 2: Mendelova univerzita

- znalosti z problematiky lepení dřevěných prvků a jejich vyztužování výztužnými prvky,
- dlouholetá praxe v oblastech nauky o dřevě a způsobů lepení,
- rozsáhlé zkušenosti v oblasti výzkumu a zkoušení lepení dřevěných tyčových prvků a nových nosných prvků s možností vlepování výztuh, včetně spojů,
- výstupy z již řešených projektů – zejména produkty (např. užitný vzor č. 30 418)
- výsledky dlouhodobé spolupráce s veřejným sektorem v oblasti VaV – vývoj lepených hranolů, fasádního systému, kompozitních prvků, využití odpadu z dřevozpracujícího průmyslu ad.

Člen NCK 11: Kloboucká lesní, s.r.o.

- zkušenosti v oblasti výroby, lepení, zkoušení nosných prvků na bázi dřeva

Člen NCK 16: Agrop Nova a.s.

- know-how technologie a výroby vícevrstvých plošných prvků na bázi rostlého dřeva,
- zkušenosti v oblasti výroby, lepení, zkoušení a dlouhodobého provozování konstrukčních prvků a dílců.

Člen NCK 17: Prefa Kompozity, a.s.

- vkládá do projektu výrobní kapacity a nezbytné know-how v oblasti vývoje, výroby a aplikace kompozitních vláknů vyztužených materiálů ve formě výztužných a zesilujících prvků pro stavební konstrukce na bázi dřeva, oceli, betonu a zdiva;

3. Vkládané znalosti zůstávají vlastnictvím strany, která je do projektu vložila. Ostatní smluvní strany jsou oprávněny použít vkládané znalosti pro práce na dílčím projektu, pokud jsou nezbytně potřebné, po dobu trvání dílčího projektu zdarma. Smluvní strany nejsou oprávněny použít vkládané znalosti k jinému účelu a jiným způsobem, než je dojednáno v rámci dílčího projektu, pokud si předem písemně nesjednají jinak zvláštní smlouvou.

VIII.

Práva k výsledkům a využití výsledků

1. Povinnosti smluvních stran týkající se práv k výsledkům dílčího projektu stanoví Smlouva o ustanovení národního centra kompetence, účasti na řešení projektu a o využití výsledků ze dne 30.5.2018 a Zadávací dokumentace programu 1. veřejná soutěž Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence 1 včetně všech jejích příloh.
2. Rozdělení práv k výstupům projektu bude následující:

Výsledek V001 „Vyztužený kompozitní konstrukční prvek na bázi dřeva pro vodorovné nosné konstrukce“ – celkový poměr rozdělení výsledku:

1. člen NCK 1	33 %
2. člen NCK 2	33 %
3. člen NCK 11	34 %

Podíl 34 % člena NCK 11 je tvořen:

(A) komerční přínos z prodeje výrobků: 100 %

(B) využití know-how:

výroba, certifikace výrobků, další vývoj a inovace výrobku, prezentace společnosti, reklamní účely;

Podíl 33 % člena NCK 1 je tvořen:

(A) komerční přínos z prodeje výrobků: 0 %; člen NCK 1 nebude využívat pro komerční činnosti;

(B) využití know-how:

pro výuku, vzdělávací činnosti, prezentaci výzkumného centra, publikační výstupy, dílčí výsledky projektu pro další výzkum a vývoj;

Podíl 33 % člena NCK 2 je tvořen:

(A) komerční přínos z prodeje výrobků: 0 %; člen NCK 2 nebude využívat pro komerční činnosti;

(B) využití know-how:

pro výuku, vzdělávací činnosti, prezentaci výzkumného centra, publikační výstupy, dílčí výsledky projektu pro další výzkum a vývoj;

V případě poskytnutí licence na užití výsledků společného vývoje v rámci dílčího projektu (funkční vzorek) třetím osobám, náleží členovi NCK 1, členovi NCK 2 a členovi NCK 11 stejný podíl na odměně za poskytnutí licence.

Výsledek V002 „Velkoformátový stěnový konstrukční prvek s vylepšenými akustickými vlastnostmi“:

1. člen NCK 1	30 %
2. člen NCK 16	70 %

Podíl 70 % člena NCK 16 je tvořen:

(A) komerční přínos z prodeje výrobků: 100 %

(B) využití know-how:

výroba, certifikace výrobků, další vývoj a inovace výrobku, prezentace společnosti, reklamní účely;

Podíl 30 % člena NCK 1 je tvořen:

(A) komerční přínos z prodeje výrobků: 0 %; člen NCK 1 nebude využívat pro komerční činnosti;

(B) využití know-how:

pro výuku, vzdělávací činnosti, prezentaci výzkumného centra, publikační výstupy, dílčí výsledky projektu pro další výzkum a vývoj;

V případě poskytnutí licence na užití výsledků společného vývoje v rámci dílčího projektu (funkční vzorek) třetím osobám, náleží členovi NCK 1 a členovi NCK 16 stejný podíl na odměně za poskytnutí licence.

Výsledek V003 „Kompozitní opěrný tlačný prvek na bázi FRP se zvýšenou odolností v kondenzační zóně“:

1. Člen NCK 1	50 %
2. Člen NCK 17	50 %

Podíl 50 % člena NCK 17 je tvořen:

(A) komerční přínos z prodeje výrobků: 100 %

(B) využití know-how:

výroba, certifikace výrobků, další vývoj a inovace výrobku, prezentace společnosti, reklamní účely;

Podíl 50 % člena NCK 1 je tvořen:

(A) komerční přínos z prodeje výrobků: 0 %; člen NCK 1 nebude využívat pro komerční činnosti;

(B) využití know-how:

pro výuku, vzdělávací činnosti, prezentaci výzkumného centra, publikační výstupy, dílčí výsledky projektu pro další výzkum a vývoj;

V případě poskytnutí licence na užití výsledků společného vývoje v rámci dílčího projektu (funkční vzorek) třetím osobám, náleží členovi NCK 1 a členovi NCK 17 stejný podíl na odměně za poskytnutí licence.

IX.
Závěrečná ustanovení

1. Člen NCK 1 a člen NCK 2 je povinen poskytnout příjemci veškerou potřebnou součinnost za účelem dodržení povinností mu plynoucích ze smlouvy o poskytnutí podpory uzavřené s poskytovatelem.
2. Tato smlouva, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), ve znění pozdějších předpisů.
3. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, její změna v jiné formě je vyloučena. Za písemnou formu se pro tento účel nepovažuje jednání učiněné elektronickými či jinými technickými prostředky (e-mail, fax). Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny této smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
4. Tato smlouva o vzájemných vztazích mezi příjemci se uzavírá nejpozději do 60 dnů od rozhodnutí TAČR o podpoře dílčího projektu s účinností od data zahájení řešení projektu, na dobu určitou do ukončení řešení projektu a vyrovnání všech závazků smluvních stran s tím souvisejících.
5. Smluvní strany podpisem této smlouvy potvrzují, že jsou si vědomy, že se na smlouvu vztahuje povinnost jejího uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, v platném znění. Uveřejnění smlouvy zajišťuje příjemce.
6. Smlouva je vyhotovena ve třinácti (13) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2), jeden (1) stejnopis je určený pro potřeby poskytovatele.
7. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
8. Smluvní strany výslovně potvrzují, že tato smlouva je výsledkem jejich jednání a každá ze stran měla příležitost ovlivnit její základní podmínky.

2 8 -06- 2019

V Praze dne 2019

V Brně dne 2019

doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.
rektor
za příjemce

V Brně dne _____ 2019

prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.
rektor
za člena NCK 1

V dne _____ 2019

prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.
rektorka
za člena NCK 2

V Brně dne **09-07-2019**
_____ 2019

Ing. Vojtěch Dorňák
jednatel
za člena NCK 11

V dne _____ 2019

Ing. Jiří Oslizlo
předseda představenstva
za člena NCK 16

Ing. Miloš Filip
předseda představenstva
za člena NCK 17