

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

(dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále také jako „občanský zákoník“) a zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu experimentálního vývoje a inovací (dále jen „ZPVV“), ve znění pozdějších předpisů)

Smluvní strany:

Výzkumná organizace:	Univerzita Karlova
Se sídlem v:	Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1
Ve věci součástí:	1. lékařská fakulta , Kateřinská 32, 121 08 Praha 2
IČ:	00216208
DIČ:	CZ00216208
ID datové schránky:	piyj9b4
Zastoupena:	prof. MUDr. Aleksim Šedem, DrSc., děkanem
Osoba zodpovědná za věcnou stránku:	*XXXXXXXX.*
Bankovní spojení:	94-61023011/0710
(dále jen jako „ příjemce “)	

a

Podnik:	ROKOSPOL s.r.o.
Zapsaný:	v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis.zn. B 16880
Se sídlem v:	Krakovská 1346/15, 110 00 Praha 1
Korespondenční adresa:	K Sádčám 158, 159 00 Praha 5 - Lahovice
IČ:	255 21 446
DIČ:	CZ25521446
ID datové schránky:	
Zastoupena:	Mgr. Evou Velebovou, statutární ředitel
Bankovní spojení (projektový účet):	4200257124/6800
(dále jen jako „ další účastník “)	

a

(dále také společně jako „**smluvní strany**“)

I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem smlouvy je spolupráce smluvních stran za účelem zajištění realizace projektu „Vysoce přesný systém digitální polymerázové řetězové reakce pro detekci cfDNA pro neinvazivní prenatalní testování (NIPT)“ (dále jen „**projekt**“) registrační číslo: LTACH19005 s předmětem řešení průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje provádění též ve spolupráci s čínskou stranou mezinárodního projektu Northwestern Polytechnical University. Na projekt budou použity účelové finanční prostředky poskytnuté formou podpory v rámci veřejné soutěže VES19_{CHINA} v programu INTER-EXCELLENCE ACTION (dále jen „**podpora**“) na základě Rozhodnutí/ Smlouvy o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu formou dotace z výdajů státního rozpočtu na výzkum, vývoj a inovace (dále jen „**poskytovatelská smlouva**“). Poskytovatelem dotace je Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen „**poskytovatel**“)
- 1.2. Cíle projektu jsou vymezeny projektovou žádostí, ve které je rovněž vymezeno rozdělení jednotlivých činností pro realizaci a řešení projektu.
- 1.3. Předmětem této smlouvy je úprava účinné spolupráce mezi příjemcem a dalším účastníkem, stanovení práv a povinností příjemce a dalšího účastníka, zejména podíl dalšího účastníka, a podmínky použití podpory dalším účastníkem, při realizaci projektu. Projekt bude realizován podle schváleného návrhu projektu.
- 1.4. Předpokládanými výsledky projektu jsou:
- 2 výsledky typu J imp – publikace v zahraničním impaktovaném časopise, předpokládané datum dosažení 31. 12. 2020
 - 1 výsledek typu Z - poloprovoz, ověřená technologie vysoce přesné dPCR, předpokládané dosažení výsledku k 31. 12. 2021

1 výsledek typu F – Užitiný vzor pro přístroj vysoce přesné dPCR, předpokládané dosažení výsledku k 31. 12. 2021

1 výsledek typu R – uživatelsky příjemný software k interpretaci výsledků vysoce přesné dPCR, předpokládané dosažení výsledku k 31. 12. 2021

- 1.5. Rozdělení a využití výsledků projektu bude mezi uživatelem a smluvní stranou, popř. smluvními stranami, nebo smluvními stranami navzájem upraveno ve Smlouvě o využití výsledků, jejíž návrh bude schválen nejméně třicet (30) dní před ukončením platnosti nebo účinnosti této smlouvy. Smlouva o využití výsledků bude přitom plně a bezvýhradně respektovat ustanovení o právech k duševnímu vlastnictví podle čl. VIII této smlouvy.

II.

Řízení a realizace spolupráce

- 2.1. Příjemce je koordinátorem projektu. Odpovědnost za odborné vedení celého projektu ponese jím pověřený hlavní řešitel projektu, který bude rozhodovat o směrech výzkumných a vývojových prací celého projektu. Bude odpovědný za přípravu a finalizaci monitorovacích zpráv a prezentaci dosažených výsledků širší odborné veřejnosti. Hlavnímu řešiteli projektu bude přímo podřízen řešitel pověřený dalším účastníkem.
- 2.2. Hlavní řešitel projektu zajistí řízení projektu tak, aby plnění jednotlivých úkolů probíhalo v souladu se schváleným návrhem projektu.
- 2.3. Hlavní řešitel projektu bude odpovědný za zpracování monitorovacích zpráv o projektu a za čerpání finančních prostředků celého projektu. Jeho úkolem bude také kontrola jednotlivých etap projektu a jejich výstupů a dodržování podmínek daných touto smlouvou, včetně dodržování podmínek této smlouvy dalším účastníkem.

III.

Náklady a výdaje na řešení projektu

- 3.1. Projekt bude financován dle žádosti projektu z účelové podpory, intenzita podpory vypočtená pro uchazeče a další účastníky projektů je určena v závislosti na kategorii výzkumu a vývoje a typu uchazeče/dalšího účastníka. Změny oproti předložené žádosti projektu navrhuje příjemce či v rozsahu své části projektu další účastník, schvaluje poskytovatel. Změny lze provádět pouze v souladu s podmínkami poskytovatele a poskytovatelské smlouvy.
- 3.2. Výše, časové rozložení a použití poskytnuté podpory se řídí rozpočtem daným poskytovatelskou smlouvou, která dále obsahuje také podíly na způsobilých výdajích / nákladech jednotlivých účastníků a dále míru podpory jejich způsobilých výdajů / nákladů na VaV.
- 3.3. Dodavatelé zboží, služeb, stavebních prací, jejichž plnění je potřebné k řešení projektu musí být smluvními stranami vybráni v souladu se zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále v souladu s podmínkami poskytovatele.
- 3.4. Vymezení způsobilých nákladů projektu vyplývá ze zadávací dokumentace veřejné soutěže VES19 CHINA, kde je také uveden příkladný (demonstrativní) výčet neuznaných (nezpůsobilých) nákladů.

IV.

Poskytování účelové podpory

- 4.1. Příjemce se zavazuje poskytovat dalšímu účastníkovi podporu způsobem a ve výši uvedené v **Příloze č. 1** této smlouvy bezodkladně, nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení od poskytovatele, v prvním období případně do 30 dnů od uzavření této smlouvy podle toho, které datum nastane později.
- 4.2. Příjemce se zavazuje stanovenou část poskytnuté podpory převést na bankovní účet dalšímu účastníkovi v souladu s touto smlouvou. Převedení stanovené části účelové podpory se považuje pouze za převod finančních prostředků a nepovažuje se za úplatu za uskutečněné zdanitelné plnění.

V.

Závazky dalšího účastníka

- 5.1. Další účastník je povinen přiměřeně dodržovat povinnosti stanovené projektem a poskytovatelskou smlouvou.
- 5.2. Další účastník je povinen průběžně sledovat další relevantní závazné pokyny případně metodiky poskytovatele ve vztahu k projektu a dodržovat je.

- 5.3. Další účastník je povinen poskytovat příjemci součinnost při vyúčtování uznaných nákladů za předchozí rok, dále poskytovat podklady pro roční zprávu o průběhu řešení projektu a předávat aktualizované údaje o projektu pro jejich předání do Informačního systému výzkumu, vývoje a inovací.
- 5.4. Poskytovatel resp. příjemce nebo osoba pověřená je oprávněn u dalšího účastníka provádět po dobu 5 let po ukončení řešení projektu kontrolu plnění cílů projektu, včetně kontroly čerpání a využívání podpory a účelnosti vynaložených nákladů projektu a dále finanční kontrolu.
- 5.5. Další účastník odpovídá Příjemci za škodu, která mu vznikne porušením povinností dalšího účastníka ve vztahu k projektu, zejména se zavazuje uhradit veškeré pokuty, penále a odvody, které kontrolní orgány vyměří Příjemci za pochybení Dalšího účastníka, není-li toto pochybení důsledkem pokynů Příjemce.

VI.

Odstoupení od smlouvy a sankce za nesplnění smluvních závazků

- 6.1. Další účastník je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy příjemce neplní povinnosti dané mu touto smlouvou, poskytovatelskou smlouvou nebo zadávací dokumentací. Další účastník je dále oprávněn odstoupit na základě písemného prohlášení, že nemůže splnit své závazky dle této smlouvy.
- 6.2. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno desátým dnem po prokazatelném odeslání.
- 6.3. Podmínky odstoupení od smlouvy a sankce za nesplnění závazků jsou dány poskytovatelskou smlouvou.
- 6.4. Další účastník neodpovídá za škody vzniklé z důvodu porušení povinností na straně příjemce.

VII.

Práva ke hmotnému majetku

- 7.1. Vlastníkem hmotného majetku nutného k řešení projektu a pořízeného z podpory je příjemce nebo další účastník, který si uvedený majetek pořídil nebo jej vytvořil. Došlo-li k vytvoření nebo pořízení majetku společným působením příjemce a dalšího účastníka, je takový majetek v jejich podílovém spoluvlastnictví, a to podle míry, v jaké se na jeho vytvoření nebo pořízení podíleli. V pochybnostech jsou podíly rovné. Příjemce i další účastník jsou povinni nakládat s veškerým majetkem s péčí řádného hospodáře, zejména jej zabezpečit proti poškození, ztrátě nebo odcizení a dále jej využívat zejména pro aktivity spojené s projektem.
- 7.2. Po dobu účinnosti této smlouvy není další účastník oprávněn bez souhlasu příjemce s hmotným majetkem disponovat ve prospěch třetí osoby, zejména pak není oprávněn tento hmotný majetek zcizit, převést, zatížit, pronajmout, půjčit či vypůjčit.

VIII.

Práva duševního vlastnictví

- 8.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o skutečnostech, které se týkají obchodního tajemství druhé smluvní strany a další důvěrné informace (takové informace, které druhá smluvní strana za důvěrné označí), které se v rámci této spolupráce dozví, zvláště pak týkající se 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 zaměstnance. Zaměstnancem 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. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na výsledky projektu v rozsahu, který příjemci umožní zveřejňovat úplně, pravdivě a včasné informace o projektu a jeho výsledcích ve formě, rozsahu a způsobem stanoveným poskytovatelem a realizovat spolupráci s čínským partnerem projektu Northernwestern Polytechnical University vedoucí k dosažení výsledků předpokládaných projektem. 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. Informace utajované podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, chrání smluvní strany způsobem stanoveným zákonem. Duševní vlastnictví vložené jednou smluvní stranou do spolupráce zůstává i nadále ve vlastnictví této smluvní strany, kdy druhá smluvní strana může duševní vlastnictví užít pouze pro účely řešení projektu.
- 8.2. Práve duševního vlastnictví se rozumí zejména:
 - autorské právo, práva související s právem autorským, právo pořizovatele databáze a knowhow,
 - 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).

- 8.3. Smluvní strany se dohodly na tom, že právo duševního vlastnictví vzniklé v rámci spolupráce upravené touto smlouvou (dále jen „**nové duševní vlastnictví**“) je ve vlastnictví té smluvní strany, která ho vytvořila svými zaměstnanci a pomocí vlastních materiálních a finančních vkladů, bez přispění další strany (dále jen „**vlastník**“).
- 8.4. Vznikne-li nové duševní vlastnictví za přispění více smluvních stran (dále jen „**nové duševní spoluvlastnictví**“), je takové duševní vlastnictví ve spoluvlastnictví více smluvních stran (dále jen „**spoluvlastníci**“). Poměr podílů bude vždy určen písemnou dohodou a odvíjí se od výše podílu na činnostech v projektu. U autorských děl se tento odstavec použije obdobně na výkon majetkových práv k autorskému dílu.
- 8.5. Smluvní strany jsou povinny chránit duševní vlastnictví způsobem, který je pro ochranu každého druhu duševního vlastnictví nejvýhodnější. Vlastník nebo spoluvlastník nese náklady spojené s vedením příslušných řízení za účelem dosažení nejvýhodnější ochrany.
- 8.6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že chráněné nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví může být dalším účastníkem využito pro výzkumné a vzdělávací účely bezúplatně způsobem, který neohrozí jeho ochranu. Smluvní strany jsou oprávněny využít chráněné nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví ke komerčním účelům způsobem a za podmínek dohodnutých ve smlouvě o využití výsledku.
- 8.7. Mohou-li si u některé smluvní strany činit nároky na nové duševní vlastnictví nebo spoluvlastnictví třetí osoby, jsou smluvní strany povinny provést taková opatření nebo uzavřít takové smlouvy, aby výkon těchto práv nebo práva samotná byla na smluvní strany převedena. Do účinnosti takového opatření nebo smlouvy smluvní strany zajistí, aby taková práva byla u třetích osob vykonávána v souladu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy.
- 8.8. Převede-li smluvní strana vlastnictví k novému duševnímu vlastnictví nebo spoluvlastnictví na třetí osobu, je povinna zajistit prostřednictvím odpovídajících opatření nebo smluv, aby povinnosti vyplývající z této smlouvy přešly na nového vlastníka práv tak, aby byly zajištěny zájmy poskytovatele vyplývající z této smlouvy.
- 8.9. Výsledky, které nemají za následek vznik práv k duševnímu vlastnictví, mohou být obecně šířeny.
- 8.10. Smluvní strany se zavazují upravit zvláštní smlouvou způsob nakládání s výsledky projektu. Tato smlouva bude obsahovat především způsob právní ochrany výsledků projektu, rozdělení vlastnických práv k výsledkům, způsob jakým budou výsledky projektu využity a případně jak bude dělen dosažený zisk. Smluvní strany jsou povinny využít výsledky vždy v souladu s § 16 ZPVV.
- 8.11. Není-li smlouvou ve smyslu čl. 8.10 sjednáno jinak, smluvní strany (spoluvlastníci) pro případ vytvoření nového duševního spoluvlastnictví ve formě patentu, sjednávají:
- ve smyslu § 1134 občanského zákoníku ustanovení prvního správce společné věci (nového duševního spoluvlastnictví), a to příjemce;
Správce je oprávněn činit samostatně veškeré úkony ve věci podání přihlášky patentu na vynález resp. přihlášky užitného vzoru, úhrady udržovacích poplatků, činění dalších nutných úkonů za účelem získání a udržení ochrany duševního vlastnictví, za což mu v souladu s ustanovením § 1135 občanského zákoníku náleží nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů.
 - ve smyslu § 16 odst. (2) patentového zákona, že právo využívat vynález má každý ze spolumajitelů vynálezu, není-li písemně dohodnuto jinak; v případě, že je řádně poskytnuta výhradní licence k patentu na vynález, je každý ze spolumajitelů dále oprávněn využívat vynález jen v takovém rozsahu, který s příslušnou licenční smlouvou není v rozporu,
 - ve smyslu § 16 odst. (3) patentového zákona, že k platnému uzavření licenční smlouvy je třeba, souhlasu dvoutřetinové většiny spolumajitelů,
- přičemž pro užitný vzor se ustanovení tohoto článku užijí obdobně.

IX.

Řešení sporů a komunikace se zahraničním partnerem

9.1. 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.

9.2. Smluvní strany se dohodly, že vzhledem k charakteru programu, z něhož je poskytnuta finanční podpora projektu, kde je příjemcem podpory výzkumná organizace jak v České republice, tak v Číně, bude komunikaci s Northernwestern Polytechnical University v rámci projektu zajišťovat příjemce. Smluvní strany se rovněž dohodly, že právo komunikace bude mít i další účastník, a to pouze v rozsahu odborného zadání projektu.

X.

Závěrečná ustanovení

- 10.1. Další účastník prohlašuje, že se s žádostí o projekt, schváleným návrhem projektu, podmínkami projektu a poskytovatelskou smlouvou seznámil. Ustanovení této smlouvy budou vždy vykládána v souladu se zněním, účelem a cíli schváleného návrhu projektu a poskytovatelskou smlouvou.
- 10.2. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu ve smyslu ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, a prohlašují, že veškerá práva a povinnosti daná touto smlouvou o účasti na řešení projektu, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající budou řešit podle ustanovení občanského zákoníku a ustanovení zadávací dokumentace veřejné soutěže.
- 10.3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu do stoosmdesátého (180.) dne ode dne ukončení řešení projektu. Smlouva může zaniknout i úplným splněním všech závazků smluvních stran. Omezení doby účinnosti se netýká ustanovení upravujících kontrolu a řešení sporů, vrácení podpory, sankcí, poskytování informací, dodržování mlčenlivosti a ochrany duševního vlastnictví. Tato smlouva může dále zaniknout odstoupením od smlouvy dle ustanovení této smlouvy.
- 10.4. Další účastník bezvýhradně souhlasí se zveřejněním znění této smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Proto z ní budou vyloučeny údaje označené *_* z důvodu ochrany osobních údajů nebo obchodního tajemství.
- 10.5. Smluvní strany se dohodly, že smlouvu uveřejní podle odst. 10.4. této smlouvy příjemce, nebude-li však smlouva uveřejněna do v registru smluv do 20 dnů od jejího uzavření, zajistí její uveřejnění další účastník. Smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v Registru smluv.
- 10.6. Další účastník souhlasí s tím, že údaje o projektu, příjemci, dalším účastníkovi a řešitelích budou uloženy v Informačním systému výzkumu a vývoje.
- 10.7. Údaje o Projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů „C“ (podléhá obchodnímu tajemství).
- 10.8. Smluvní strany nesou v plném rozsahu odpovědnost za porušení závazků dle této smlouvy.
- 10.9. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy mohou být uzavřeny pouze formou písemného číslovaného dodatku k této smlouvě podepsaného zástupci obou smluvních stran.
- 10.10. Součástí této smlouvy se stávají:
Příloha č. 1 – Poskytovatelská smlouva, včetně příloh.
- 10.11. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech rovné právní síly, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po 2, 1 ze stejnopisů, které obdrží příjemce je určen pro účely kontroly poskytovatelem.

Razítko a podpis dalšího účastníka	Podpis příjemce
..... Mgr. Eva Velebová, statutární ředitel, V Praze, dne prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc., děkan V Praze, dne