

## Rámcová dohoda

č. kupujícího: 2021K-0027

č. prodávajícího:

*uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů ( dále jen „občanský zákoník“)*

### I.

#### Smluvní strany

- 1.1. Kupující:** Univerzita Karlova  
sídlo: Praha 1, Staré Město, Ovocný trh 560/5, PSČ: 116 36  
**týká se součásti:** 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy  
(součást dle ust. § 22 odst. 1 písm. a) zákona č. 111/1998 Sb., ve znění pozdějších předpisů)  
sídlo fakulty: Praha 2, Nové Město, Kateřinská 1660/32, PSČ: 121 08  
(současné adresa pro doručování)  
zastoupená: prof. MUDr. Martinem Vokurkou, CSc., děkanem 1. lékařské fakulty  
bank. spojení: Komerční banka, a.s., Praha  
číslo účtu: 37434021/0100  
číslo projektového účtu: XXXXXXXXXX  
IČO: 00216208  
DIČ: CZ00216208  
ID datové schránky: pijj9b4  
Veřejná vysoká škola dle z.č. 111/1998 Sb., ve znění pozdějších předpisů, do OR se nezapisuje

(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

- 1.2. Prodávající:** [GeneTiCA s.r.o  
sídlo/místo podnikání: Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10  
korespondenční adresa: Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10  
zastoupený, funkce: RNDr. Petrem Kvapilem, jednatelem  
bank. spojení: ČSOB a.s.  
číslo účtu: 152633149/0300  
IČO: 25609378  
DIČ: CZ25609378  
Plátce DPH: ANO  
ID datové schránky: x73735n

zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. C 54529

(dále jen „Prodávající“) na straně druhé,

(Kupující a Prodávající dále společně také jen jako „Smluvní strany“, každý jednotlivě jako „Smluvní strana“).

## VZHLEDEM K TOMU, ŽE

- a) tato Rámcová dohoda je uzavírána na základě výsledků otevřeného nadlimitního zadávacího řízení na uzavření Rámcové dohody v souladu s § 131 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „ZZVZ“), k zadání veřejné zakázky na dodávky s názvem „**Dodávky kitů pro přípravu knihoven a sekvenování**“; část 1: „**Kity pro přípravu knihoven I.**“ (dále také jen „veřejná zakázka“).
- b) v rámci předmětné veřejné zakázky, resp. její části 1, byla jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek vyhodnocena nabídka Prodávajícího. Prodávající se zavazuje dodržovat zadávací podmínky této veřejné zakázky a současně i svoji nabídku ze dne 29.7.2021 (dále jen „nabídka“), kterou doručil Kupujícímu v rámci zadávacího řízení k této veřejné zakázce, resp. její části 1.;
- c) Prodávající potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou dodávek týkajících se předmětu výše uvedené veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné;
- d) Prodávající výslovně potvrzuje, že se seznámil s veškerými podklady a pokyny Kupujícího, které obdržel do dne uzavření této Rámcové dohody i pokyny, které jsou obsaženy v zadávacích podmínkách, které Kupující stanovil pro zadání Rámcové dohody, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a způsob plnění Rámcové dohody obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti;
- e) Prodávající ve smyslu ust. § 5 odst. 1 občanského zákoníku, prohlašuje, že jako příslušník určitého povolání nebo stavu je schopen jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena.

## UZAVÍRAJÍ SMLUVNÍ STRANY TUTO RÁMCOVOU DOHODU.

### II.

#### Předmět Rámcové dohody

- 2.1 Prodávající se v rozsahu a za podmínek stanovených touto Rámcovou dohodou zavazuje dodat Kupujícímu kity pro přípravu knihoven, které jsou blíže podrobně specifikovány v **Příloze č. 1** této Rámcové dohody (dále též souhrnně označováno jako „**Zboží**“).
- 2.2 Minimální parametry dodávaného Zboží jsou uvedeny v **Příloze č. 1** této Rámcové dohody, která tvoří její nedílnou součást. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Zboží, které odpovídá popisu Zboží předloženému Prodávajícím k prokázání splnění technických podmínek ve veřejné zakázce, která předcházela uzavření této Rámcové dohody, a která je specifikována v preambuli této Rámcové dohody, a které je dále specifikováno v **Příloze č. 1** této Rámcové dohody. Prodávající se současně zavazuje, že dodané Zboží bude splňovat veškeré Kupujícím požadované parametry, které jsou uvedeny v **Příloze č. 1** této Rámcové dohody.
- 2.3 Prodávající se zavazuje převést na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží a Kupující se zavazuje uhradit kupní cenu za Zboží.
- 2.4 Součástí plnění je dodání příslušných dokumentací k jednotlivému Zboží včetně návodů k použití, uživatelských příruček a manuálů a návodů k obsluze v českém nebo anglickém jazyce v tištěné nebo elektronické podobě, záručních listů a případného prohlášení o shodě, jakož i případných dalších dokladů prokazujících zejména splnění všech zákonných podmínek u dodávaného Zboží.

Kupující si vyhrazuje právo neobjednat a neodebrat celkové množství Zboží nebo jednotlivých druhů Zboží od Prodávajícího a zároveň není povinen objednat jakoukoliv položku uvedenou v Příloze č. 1 této Rámcové dohody. Kupující si dále vyhrazuje, že v případě bude-li v průběhu plnění této Rámcové dohody vyčerpán u určité položky roční objem uvedený v Příloze č. 1 této Rámcové dohody, neznamená to, že položka nemůže být dále objednáвана. Zadavatel také není povinen objednávat všechny druhy zboží (resp. každý druh zboží) uvedené v Příloze č. 1 této Rámcové dohody. Kupující je oprávněn objednat si zboží a určit si při každé výzvě (objednávce) jeho objednávané množství podle vlastního uvážení a potřeb.

- 2.5 Tato Rámcová dohoda vymezuje rámcové podmínky týkající se dílčích veřejných zakázek - jednotlivých dílčích kupních smluv, jejichž předmětem budou opakující se dodávky, resp. pravidelně pořizované nebo trvající dodávky.
- 2.6 Dojde-li v průběhu plnění Rámcové dohody k ukončení výroby některého z typů Zboží specifikovaného v Příloze č. 1 této Rámcové dohody, navrhne Prodávající Kupujícímu dodávku případně možné adekvátní náhrady tzn. jiného, kvalitativně a technicky rovnocenného řešení, aniž by se změnila povaha veřejné zakázky a jednotková cena zboží uvedená v Příloze č. 1 této Rámcové dohody. Tuto změnu je Prodávající povinen neprodleně písemně oznámit Kupujícímu a Kupující musí tuto změnu písemně schválit (e-mailem). Prodávající v takovém případě předloží Kupujícímu potvrzení výrobce, že požadovaný původní typ zboží se již nevyrábí a nedistribuuje. Adekvátní náhradou se rozumí výrobek plně nahrazující původní Zboží po stránce účelu, ke kterému má toto Zboží sloužit. V případě neexistence adekvátní náhrady, nebude dále uvedený typ Zboží Kupujícím objednáván a Prodávajícím dodáván.

### III.

#### Doba a místo plnění

- 3.1 Prodávající se zavazuje, že dodá Kupujícímu Zboží a splní veškeré povinnosti dle čl. II. této Rámcové dohody ke Zboží na základě vystavených objednávek (výzev) Kupujícího dle jeho skutečných potřeb. V případě prodloužení Prodávajícího s dodáním Zboží ve sjednaném termínu dle dílčí objednávky dle čl. 3.2 této smlouvy a splněním veškerých povinností uvedených v čl. II. této Rámcové dohody, je Kupující oprávněn požadovat na Prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z kupní ceny Zboží bez DPH dle konkrétní objednávky za každý i započatý den prodloužení, čímž není dotčen nárok Kupujícího na náhradu vzniklé újmy.
- 3.2 Poskytování Zboží dle skutečných potřeb Kupujícího a plnění s tím souvisejících služeb uvedených v čl. II. této Rámcové dohody bude realizováno na základě elektronicky podaných jednotlivých písemných výzev (objednávek), které vystaví Kupující prostřednictvím kontaktní osoby uvedené v objednávce a zašle emailem na kontaktní osobu Prodávajícího uvedenou v této Rámcové dohodě. Objednávka bude obsahovat zejména předmět konkrétního plnění požadovaného Kupujícím, požadované množství Zboží, jednotkové ceny a termín, do něž je Prodávající povinen Zboží dodat Kupujícímu. Smluvní strany souhlasí a jsou srozuměny s tím, že termín dodání Zboží dle dílčích objednávek činí maximálně **35 pracovních dnů**, a to ode dne přijetí potvrzené objednávky Prodávajícím a uveřejnění v Registru smluv v případě objednávky v ceně nad 50 tis. Kč bez DPH, v ostatních případech ode dne doručení objednávky Kupujícího Prodávajícím, nedohodnou-li se smluvní strany na základě požadavku Kupujícího v jednotlivých případech výjimečně a z objektivních důvodů existujících na straně Kupujícího písemně jinak. Prodávající se zavazuje každou objednávku vystavenou Kupujícím písemně potvrdit nejpozději ve lhůtě dvou (2) pracovních dnů a zaslat emailem na kontaktní osobu Kupujícího uvedenou v dílčí objednávce. Prodávající je povinen přijmout jen objednávku vytvořenou Kupujícím z ekonomického softwaru Kupujícího s uvedeným číslem objednávky.
- 3.3 O předání a převzetí Zboží na základě dílčích objednávek bude Smluvními stranami sepsán vždy Protokol o předání a převzetí Zboží (dále také „předávací protokol“), který bude podepsán oběma Smluvními stranami. Součástí Protokolu o předání a převzetí Zboží bude potvrzení o splnění všech povinností Prodávajícího dle čl. II. této Rámcové dohody. Kupující je oprávněn odepřít převzetí Zboží v případě, že toto vykazuje vady.
- 3.4 Dnem podpisu předávacího protokolu dle čl. 3.3 této Rámcové dohody přechází z Prodávajícího na Kupujícího vlastnické právo ke Zboží. Nebezpečí škody na Zboží nese až do přechodu vlastnického práva na Kupujícího Prodávající.
- 3.5 Místem plnění jsou vědeckovýzkumná pracoviště 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy [redacted] v Praze, Kladně a Vestci u Prahy.

### IV.

#### Kupní cena a platební podmínky

- 4.1. Kupní cena Zboží je stanovena na základě výsledků zadávacího řízení a vychází z cenové nabídky Prodávajícího, kalkulované v rámci zadávacího řízení na předmět plnění této Rámcové dohody.
- 4.2. Cena za dodávku konkrétního Zboží bude Kupujícím zaplacená podle ceníku Prodávajícího (jednotkových cen Zboží) uvedených v **Příloze č. 1** této Rámcové dohody.

- 4.3 Prodávající vystaví fakturu – daňový doklad po řádném dodání Zboží na základě objednávky vystavené Kupujícím a na základě podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat náležitosti ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.4 Kupní cena stanovená dle Přílohy č. 1 Rámcové dohody je sjednána jako nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s dodáním Zboží (např. dopravné, balné apod.) a splněním všech povinností Prodávajícího, které vyplývají z této Rámcové dohody. Kupní cena stanovená dle Přílohy č. 1 Rámcové dohody může být v souladu s ust. § 100 odst. 1 ZZVZ v průběhu plnění této Rámcové dohody změněna pouze v souvislosti se změnou sazeb DPH či jiných daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění. Rozhodným dnem pro změnu Kupní ceny z důvodu zákonné změny sazby DPH bude den účinnosti dané změny.
- 4.5 Kupní cena bude Kupujícím uhrazena dle konkrétních objednávek poptávaného Zboží, přičemž veškeré platby budou v české měně na základě řádně vystaveného daňového dokladu – faktury. Přílohou faktury musí být kopie předávacího protokolu podepsaného oběma Smluvními stranami. Název protokolu může být odlišný (např. dodací list).
- 4.6 Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury Kupujícímu. Prodávající je povinen uvést na faktuře, kterou vyúčtuje kupní cenu Zboží, evidenční číslo Rámcové dohody Kupujícího, případně i své, tj. Prodávajícího, pokud své Rámcové dohody eviduje, a rovněž registrační číslo projektu a zkratku programu, které budou uvedeny na objednávce. Kupující se zavazuje toto číslo projektu a zkratku programu (např. OP VVV) uvést v textu objednávky.
- Daňový doklad (fakturu) je prodávající povinen zaslat na adresu kupujícího v elektronické podobě na e-mailovou adresu – [REDACTED]
- 4.7 Splatnost faktury se sjednává na 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Kupujícímu. Nastanou-li takové objektivní okolnosti, které nezavinil Kupující, zejména pak zpoždění dostupnosti relevantních finančních prostředků, má Kupující právo tuto lhůtu jednostranně prodloužit až o 30 kalendářních dnů.
- 4.8 Kupní cena bude Kupujícím uhrazena na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této Rámcové dohody. Povinnost uhradit kupní cenu bude Kupujícím splněna v okamžiku odepsání celé výše kupní ceny z bankovního účtu Kupujícího ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího.
- 4.9 Kupující neposkytuje zálohy na úhradu ceny plnění.
- 4.10 V případě prodlení Kupujícího s úhradou faktury je Prodávající oprávněn uplatnit vůči Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 4.11 Kupující je oprávněn započíst jakoukoli smluvní pokutu, kterou je povinen uhradit Prodávající, proti fakturované kupní ceně.
- 4.12 V případě, že se Prodávající, který je plátcem DPH, stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, (dále jen „zákon o DPH“) je povinen o tom neprodleně písemně informovat Kupujícího. Bude-li Prodávající ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem nebo pokud bude prodávající požadovat po kupujícímu uhradit cenu zboží/ části zboží na jiný účet prodávajícího než ten, který je uveřejněn v Registru plátců DPH, poskytuje tímto prodávající kupujícímu souhlas uhradit část ceny za předmět smlouvy odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v souladu s § 109 písm. a) zákona o DPH. O tuto částku bude ponížena fakturovaná cena plnění a Prodávající obdrží cenu bez DPH. V případě, že se Prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto odstavce, má Kupující současně právo od této Rámcové dohody okamžitě odstoupit.

## V.

### Práva a povinnosti smluvních stran

- 5.1 Prodávající je povinen dodat předmět plnění za podmínek dle této Rámcové dohody a předmět plnění musí odpovídat technickým požadavkům specifikovaným v **Příloze č. 1** této Rámcové dohody a musí být bez jakýchkoliv právních či faktických vad, nové, nepoužité, funkční, nerenovované a kompletní.
- 5.2 Prodávající není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti z této Rámcové dohody na třetí osoby bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
- 5.3 Prodávající souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči Kupujícímu, které vzniknou na základě této Rámcové dohody, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.
- 5.4 Prodávající odpovídá Kupujícímu za újmu (škodu) způsobenou porušením povinností podle této Rámcové dohody nebo porušením povinnosti stanovené platným obecně závazným právním předpisem.
- 5.5 Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení Rámcové dohody včetně jejích dodatků, objednávků, originály účetních dokladů, Protokoly o předání a převzetí Zboží, záznamy o elektronických úkonech a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu Rámcové dohody po dobu 10 let od ukončení zadávacího řízení nebo od změny závazku z Rámcové dohody na veřejnou zakázku.

V případě financování Zboží z programu OP VVV do 31.12.2033, po kterou musí být originální dokumenty k dispozici kontrolním orgánům, pokud legislativa nestanovuje pro některé typy dokumentů dobu delší (např. zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů). Lhůta byla nastavena s ohledem na čl. 140 obecného nařízení, které stanovuje, že doba, po kterou musí být originální dokumenty k dispozici Komisi a Evropskému účetnímu dvoru v souladu s článkem 140 Obecného nařízení jsou dva roky od předložení účetní závěrky OP VVV, v níž jsou zahrnuty konečné výdaje ukončené činnosti a s ohledem na ustanovení § 44a odst. 11 rozpočtových pravidel. Po tuto dobu je Prodávající povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním Rámcové dohody, zejména poskytovat požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů kontroly provádění projektu v rámci OP VVV a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

V případě financování zboží z programu OP PPR po dobu minimálně 10 let po obdržení závěrečné platby a současně minimálně po dobu tří let od 31. prosince následujícího roku po předložení účetní závěrky, v níž jsou výdaje na projekt/operaci uvedeny (o začátku běhu této lhůty má poskytovatel dotace povinnost příjemce /kupujícího/ informovat).

V případě financování zboží z programu OP PIK po dobu minimálně 10 let následujících po roce, v němž byla vyplacena poslední část dotace, zároveň však nejméně do doby uplynutí 3 let od uzávěrky OP PIK, pokud legislativa nestanovuje pro některé typy dokumentů dobu delší (např. zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů). Termín vyplacení poslední části dotace sdělí Kupující Prodávajícímu na základě jeho písemné žádosti.

Dále musí být veškeré dokumenty a smluvní písemnosti zabezpečeny před ztrátou, odcizením nebo znehodnocením.

Uchovávání dokumentů a dokladů spisů spojených s OP se řídí zákonem o archivnictví a spisové službě, dále ustanoveními Obecného nařízení, zejména čl. 140, Nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 480/2014, stanovující podrobné minimální požadavky na auditní stopu, pokud jde o účetní záznamy, které mají být uchovány, a o podklady, které mají být uchovávány na úrovni certifikačního orgánu, řídicího orgánu, zprostředkujících subjektů a příjemců podpory a Prováděcím nařízením Komise (EU) č. 821/2014 ze dne 28. července 2014, kterým se stanoví pravidla pro uplatňování nařízení (EU) č. 1303/2013 Evropského parlamentu a Rady, pokud jde o podrobná ujednání pro převod a správu příspěvků z programu, podávání zpráv o finančních nástrojích, technické vlastnosti informačních a komunikačních opatření k operacím a systém pro zaznamenávání a uchovávání údajů.

- 5.6 Prodávající bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů; a o změnách některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, a že je povinen plnit další povinnosti

v souvislosti s výkonem kontroly dle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole, v platném znění. V tomto smyslu se Prodávající zavazuje poskytnout, v rámci kontroly dle předchozí věty, potřebnou součinnost v rozsahu daném uvedeným zákonem a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací předmětu této Rámcové dohody, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Prodávající bere dále na vědomí, že obdobnou povinností je povinen smluvně zavázat své případné poddodavatele.

- 5.7 Prodávající se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této Rámcové dohody při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni pracovníci do styku s osobními/citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, v platném znění a ustanovení nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jejich jinému zneužití.
- 5.8 Prodávající je povinen dodržet veškeré závazky obsažené v jeho nabídce do veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Rámcové dohody.
- 5.9 Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že tato Rámcová dohoda bude uveřejněna na profilu Kupujícího ve smyslu ust. § 219 ZZVZ, stejně tak jako bude uveřejněna výše skutečně uhrazené ceny za plnění předmětu této Rámcové dohody, a to ve lhůtách a způsobem uvedeným v ust. § 219 ZZVZ.
- 5.10 Smluvní strany berou na vědomí, že tato Rámcová dohoda, a stejně tak i dílčí objednávky z této Rámcové dohody s hodnotou nad 50.000,00 Kč bez DPH, ke své účinnosti vyžadují uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání Rámcové dohody, resp. dílčí objednávky, do registru smluv zajistí Kupující neprodleně po uzavření Rámcové dohody (resp. potvrzení objednávky). Kupující se současně zavazuje informovat druhou Smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé Smluvní straně kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění Rámcové dohody bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky Prodávajícího (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace Rámcové dohody, resp. potvrzené objednávky obdrží obě Smluvní strany současně).
- 5.11 Smluvní strany neodpovídají za porušení svých povinností dle této Rámcové dohody, pokud bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost – zásahem vyšší moci. Vyšší mocí se rozumí takové události (překážky), které nastaly po vzniku závazku dle této Rámcové dohody, nezávisle na vůli příslušné smluvní strany, mají mimořádnou povahu, jsou neodvratitelné, nepředvídatelné, nepřekonatelné a brání objektivně splnění závazku dle této Rámcové dohody (např. válečný stav, občanské nepokoje, požár, záplavy, epidemie, karanténní opatření, zemětřesení, sesuvy půdy, teroristický útok apod.). Plnění se nepovažuje za nemožné, jestliže je ho možno provést za ztížených podmínek, s většími náklady nebo až po sjednaném čase. Jestliže události vyšší moci nastanou, je dotčená smluvní strana povinna neprodleně informovat druhou smluvní stranu o povaze, počátku a konci události vyšší moci, a není-li oznámení učiněno písemnou formou, je rovněž povinna bezodkladně takové oznámení písemnou formou doplnit. Termín plnění příslušného závazku se v takovém případě prodlužuje o dobu trvání vyšší moci, smluvní strana, která se odvolává na vyšší moc, je však povinna provést veškerá opatření, aby překážky způsobené vyšší mocí byly odstraněny v co nejkratší době tak, aby její závazky dle této Rámcové dohody mohly být náležitě plněny.

## VI.

### Záruka za jakost

- 6.1 Prodávající je povinen odevzdat Kupujícímu Zboží v množství, jakosti a za podmínek uvedených v **Příloze č. 1** této Rámcové dohody a dalších ustanovení této Rámcové dohody, jinak má plnění vady. Za vadu se považuje i plnění jiného Zboží, pokud sama Rámcová dohoda nestanoví jinak. Za vady jsou považovány i vady v dokladech nutných pro užívání Zboží.

V souladu s ust. § 2113 a násl. občanského zákoníku přejímá Prodávající záruku za jakost Zboží, a to vždy po dobu trvanlivosti (nebo expirace) daného druhu Zboží, je-li tato vyznačena na obalu Zboží nebo na předávacím protokolu (dodacím listu) nebo na příslušném analytickém certifikátu pro danou výrobní šarži nebo v Příloze č. 1 této Rámcové dohody, přičemž platí, že prodávající dodá kupujícímu

výlučně takové Zboží, jehož expirační doba bude v den dodání kupujícímu činit minimálně 3 měsíce, (to neplatí u položek uvedených v Příloze č. 1, u kterých je min. expirace v této příloze označena); není-li tato vyznačena, pak v délce min. 12 měsíců ode dne následujícího po podpisu Protokolu o předání a převzetí Zboží oprávněnými zástupci obou Smluvních stran (dále také jen „záruční doba“). Zárukou za jakost se Prodávající zavazuje, že Zboží bude po dobu běhu záruční doby způsobilé k použití pro obvyklý účel a účel vyplývající z této Rámcové dohody a že si uchová minimálně po dobu běhu záruční doby obvyklé a touto Rámcovou dohodou požadované vlastnosti. Zárukou za jakost nejsou dotčena ani omezena práva Kupujícího z vadného plnění vyplývající z příslušných ustanovení občanského zákoníku, ať už se jedná o vady plnění, které jsou podstatným či nepodstatným porušením Rámcové dohody.

- 6.2 Kupující je povinen telefonicky nebo písemně (emailem) prostřednictvím kontaktní osoby ohlásit Prodávajícímu (kontaktní osobě) záruční vady neprodleně poté, co je zjistí. Záruční vada je včas uplatněna odesláním ohlášení i v poslední den záruční doby.
- 6.3 V záruční době je Prodávající povinen odstraňovat reklamované vady, popřípadě uspokojit jiný nárok Kupujícího z vadného plnění, a to tak, že Prodávající odstraní vady nejpozději do 10 pracovních dní od oznámení vady Kupujícím, není-li s Kupujícím dohodnuta písemně (prostřednictvím e-mailu na kontaktní osobu uvedenou ve Smlouvě) jiná lhůta. V případě Zboží, u kterého ještě neuplynula doba expirace nebo doba trvanlivosti, Kupující vady specifikuje a je oprávněn na Prodávajícím požadovat, aby vadné Zboží nahradil Zbožím zcela bezvadným. V případě výskytu vady po dobu běhu záruční doby se záruční doba prodlužuje o dobu od oznámení vady Kupujícím Prodávajícímu po její odstranění Prodávajícím. Odstranění vad Zboží je Prodávající povinen řešit v místě dodání Zboží nebo na adrese 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy, nebude-li Smluvními stranami sjednáno jinak. Případné náklady na dopravu Zboží mimo tato místa za účelem odstranění vad Zboží, které se projeví v záruční době, nese Prodávající.
- 6.4 V případě nedodržení jakékoli povinnosti uvedené v článku VI. této Rámcové dohody, či lhůty jinak dohodnuté dle článku VI. této Rámcové dohody je Kupující oprávněn uplatnit na Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny Zboží bez DPH dle dílčí objednávky na konkrétní Zboží za každý i započatý den prodlení, čímž není dotčeno právo Kupujícího na náhradu vzniklé újmy v plném rozsahu.
- 6.5 V případě použití poddodavatele není jakkoli dotčena odpovědnost Prodávajícího za případné nesplnění či vadné plnění povinností Prodávajícího.
- 6.6 Kontaktní osobou oprávněnou jednat za Kupujícího ve věcech povinností stanovených čl. III. a VI. této Rámcové dohody, pokud nebude Kupujícím Prodávajícímu písemně sděleno jinak, je:

**Za Kupujícího vždy ta osoba, která je uvedena v objednávce jako konečný příjemce.**

**Za Prodávajícího:**

jméno: [REDACTED]  
[REDACTED] [REDACTED]  
[REDACTED] [REDACTED]

## **VII.**

### **Odstoupení od Rámcové dohody, vyhrazené změny závazku**

- 7.1 Odstoupit od Rámcové dohody lze pouze z důvodů v ní stanovených nebo z důvodů stanovených zákonem.

Tato smlouva dále zaniká:

- uplynutím sjednané doby dle čl. 10.1 této Rámcové dohody,
- pokud prodávající dodal kupujícímu zboží v celkové ceně ve výši 4.000 000,- Kč bez DPH. V takovém případě smlouva zaniká okamžikem doručení oznámení kupujícího o dosažení maximálně přípustné celkové ceně plnění tj. dodaného zboží prodávajícímu.

7.2 Rámcovou dohodu může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně vypovědět bez výpovědní doby pro podstatné porušení této Rámcové dohody, přičemž za podstatné porušení této Rámcové dohody se zejména považuje:

- a) na straně Kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této Rámcové dohody ve lhůtě delší 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury,
- b) na straně Prodávajícího, jestliže byt' i část Zboží nebude řádně dodána v dohodnutém termínu,
- c) na straně Prodávajícího, jestliže Zboží nebude mít vlastnosti deklarované Prodávajícím v této Rámcové dohodě a její Příloze č. 1,
- d) na straně Prodávajícího, jestliže Prodávající neodstraní vady zboží ve lhůtě stanovené Rámcovou dohodou od písemného nahlášení vady Kupujícím nebo v případě opakující se závady,
- e) na straně Prodávajícího, jestliže ve své nabídce v rámci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Rámcové dohody, uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

7.3 Skončením účinnosti Rámcové dohody zanikají všechny závazky smluvních stran z Rámcové dohody, pokud není dále uvedeno jinak. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu újmy a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti Rámcové dohody, a ty závazky smluvních stran, které podle Rámcové dohody nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále nebo u kterých tak stanoví zákon.

## VIII.

### Důstojné pracovní podmínky, odpad

8.1 Prodávající prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že kupující má zájem na plnění této Rámcové dohody v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Prodávající se zavazuje po celou dobu trvání této Rámcové dohody zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona o zaměstnanosti a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Rámcové dohody podílejí a bez ohledu na to, zda bude dle této Rámcové dohody plněno prodávajícím či jeho poddodavatelem.

Prodávající se dále zavazuje po celou dobu trvání Rámcové dohody zajistit u sebe a svých poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon).

8.2 Prodávající je povinen po dobu trvání této Rámcové dohody vždy na výzvu kupujícího předložit čestné prohlášení, v němž uvede jmenný seznam všech svých zaměstnanců, agenturních zaměstnanců, živnostníků a dalších osob, se kterými se na realizaci zakázky podílel v době od uzavření Rámcové dohody či od poslední výzvy k předložení. V čestném prohlášení musí být uvedeno, že všechny osoby v seznamu uvedené jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že byly proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Prodávající bere na vědomí, že tato prohlášení je kupující oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci ČR. Tato povinnost platí bez ohledu na to, zda bude plnění dle této Rámcové dohody prováděno prodávajícím či jeho poddodavatelem. Vzor čestného prohlášení tvoří přílohu č. 2 této Rámcové dohody.

8.3 Kupující je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností prodávajícího dle odst. 8.1 a odst. 8.2 tohoto článku této Rámcové dohody, přičemž kupující je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout prodávajícímu veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

8.4 Prodávající je povinen oznámit kupujícímu, že vůči němu či jeho poddodavateli bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání v odst. 8.1 nebo odst.



- 8.2 tohoto článku RD, a k němuž došlo v průběhu plnění z Rámcové dohody nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení smluvní strany bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.
- 8.5 Prodávající je povinen předat kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení ve věci dle předchozího odstavce tohoto článku končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí prodávající poskytne kupujícímu informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.
- 8.6 V případě, že prodávající (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle odst. 8.4 tohoto článku Rámcové dohody pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je prodávající povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat kupujícího, a to v přiměřené lhůtě stanovené kupujícím.
- 8.7 Prodávající se zavazuje, že veškerý odpad vzniklý v souvislosti s plněním dle této Rámcové dohody bude prodávajícím likvidován v souladu s obecně platnými předpisy, zejm. v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.8 Kupující je dále oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení smluvní pokuty ve výši:
- a) 5.000,- Kč v případě, že se na základě pravomocného rozhodnutí příslušných orgánů prokáže nepravdivost údajů obsažených v čestném prohlášení podle odst. 8.2 Rámcové dohody;
  - b) 1.000,- Kč v případě, že Dodavatel bude v prodlení s plněním povinnosti oznámit objednateli zahájení řízení a uvést datum jeho zahájení dle odst. 8.4 Rámcové dohody;
  - c) 1.000,- Kč v případě, že Dodavatel bude v prodlení s plněním povinnosti předložit objednateli kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení končí, a uvést datum právní moci, dle odst. 8.5 Rámcové dohody; a to vždy za každý jednotlivý případ porušení a i jen započatý den prodlení.
- V případě porušení povinnosti dle písm. b) nebo písm. c) však celková výše smluvní pokuty za každý jednotlivý případ porušení může činit nejvýše 50.000,- Kč.

8.9 Kupující je oprávněn odstoupit od Rámcové dohody, pokud:

- a) Dodavatel přes opakovanou výzvu poruší povinnost předložit čestné prohlášení podle odst. 8.2 Rámcové dohody, nebo pokud čestné prohlášení podle tohoto odstavce Rámcové dohody je nebo se ukáže být nepravdivým;
- b) Dodavatel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci opakovaně (2x a více) pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle odst. 8.4 Rámcové dohody.

## **IX.**

### **Ochrana informací, ochrana a zpracování osobních údajů, mlčenlivost**

- 9.1 Žádná ze smluvních stran nesmí zpřístupnit třetí osobě důvěrné informace, které při plnění rámcové dohody (dále jen „dohody“) získala od druhé smluvní strany v souvislosti s dohodou. To neplatí, mají-li být za účelem plnění dohody potřebné informace zpřístupněny zaměstnancům, orgánům nebo jejich členům, kteří se podílejí na plnění dle dohody za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvním stranám v tomto článku, a to vždy jen v rozsahu zcela nezbytně nutném pro řádné plnění dohody, či naplnění jejího účelu.
- 9.2 Ochrana informací se nevztahuje na případy, kdy:
- smluvní strana prokáže, že je tato informace veřejně dostupná, aniž by tuto dostupnost způsobila sama smluvní strana;
  - smluvní strana prokáže, že měla tuto informaci k dispozici ještě před datem zpřístupnění druhou stranou, a že ji nenabyla v rozporu se zákonem;
  - smluvní strana obdrží od zpřístupňující strany písemný souhlas zpřístupňovat danou informaci;
  - je-li zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu

- 9.3 Za důvěrné informace jsou dle dohody považovány veškeré informace vzájemně poskytnuté v ústní nebo v písemné formě, jakož i know-how, jímž se rozumí veškeré poznatky obchodní, výrobní, bezpečnostní, technické či ekonomické povahy související s činností smluvní strany, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální hodnotu a které nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a mají být dle vůle příslušné smluvní strany utajeny. Za důvěrné informace jsou dále dle dohody považovány veškeré další informace, které jsou písemně označeny jako důvěrné informace poskytovatele či objednatele.
- 9.4 Obě smluvní strany se zavazují nakládat s důvěrnými informacemi, které jim byly poskytnuty druhou stranou nebo je jinak získaly v souvislosti s plněním dohody, jako s obchodním tajemstvím, zejména uchovávat je v tajnosti a učinit veškerá smluvní a technická opatření zabráňující jejich zneužití či prozrazení.
- 9.5 Povinnost utajovat důvěrné informace uvedená v tomto článku zavazuje smluvní strany po dobu neurčitou, tedy i po ukončení dohody.
- 9.6 Poskytnutí informací dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, není porušením práv a povinností této dohody.
- 9.7 Veškeré informace obsahující osobní údaje (dále jen „údaje“), které si smluvní strany při realizaci této dohody poskytnou, jsou důvěrné. Smluvní strany se jako příjemci údajů (dále též „příjemce údajů“) zavazují, že tyto údaje nikdy neposkytnou třetí osobě ani je nepoužijí v rozporu s účelem jejich poskytnutí (tj. za účelem splnění této dohody), není-li touto dohodou výslovně stanoveno jinak, a to jak po dobu trvání této dohody, tak i po jejím ukončení (s výjimkou případů, kdy to přikáže právní předpis, nebo kdy se na tomto obě smluvní strany písemně dohodnou). Smluvní strany dále zajistí, aby se osoby podílející se na zpracování osobních údajů, zavázaly k mlčenlivosti nebo aby se na ně vztahovala zákonná povinnost mlčenlivosti.
- 9.8 Bez předchozího písemného souhlasu není příjemce údajů oprávněn přenést na třetí osobu ani část svých povinností týkajících se zpracování osobních údajů vyplývajících z této dohody. Pokud dojde s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany k přenesení všech, nebo části povinností smluvní strany týkajících se zpracování osobních údajů na třetí osobu, odpovídá příjemce údajů za případnou škodu způsobenou touto třetí osobou, jakoby škodu způsobil sám, a to bez jakéhokoliv omezení.
- 9.9 Příjemce údajů se zavazuje zajistit všechna bezpečnostní, technická a organizační zabezpečení ochrany osobních údajů a jiná opatření požadovaná v čl. 32 Nařízení Evropského parlamentu a Rady 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES; zejména přijmout veškerá opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům, jejich změně, zničení či ztrátě, jakož i jejich zneužití, včetně opatření týkajících se práce s informačními systémy, v nichž jsou tyto osobní údaje zpracovávány.
- 9.10 Příjemce údajů se zavazuje:
- učinit a dodržovat s odbornou péčí všechna kontrolní a ochranná opatření za účelem ochrany osobních údajů a umožnit kontroly, audity či inspekce prováděné smluvní stranou, která údaje poskytla, nebo jiným příslušným orgánem dle právních předpisů;
  - poskytnout smluvní straně, která údaje poskytla, bez zbytečného odkladu nebo ve lhůtě, kterou tato smluvní strana stanoví, součinnost potřebnou pro plnění zákonných povinností spojených s ochranou osobních údajů, jejich zpracováním a s plněním dohody;
  - informovat písemně smluvní stranu, která údaje poskytla, o všech skutečnostech majících vliv na zpracování osobních údajů;
  - oznámit smluvní straně, která údaje poskytla, každou pochybnost o dodržování zákona či narušení bezpečnosti osobních údajů;
  - bude-li to třeba, poskytnout smluvní straně, která údaje poskytla, veškerou podporu a pomoc při styku a jednáních s Úřadem pro ochranu osobních údajů a se subjekty údajů;
  - neprodleně reagovat na žádosti subjektů údajů, tyto informovat o všech jejich právech a na žádost umožnit přístup k informacím o zpracování;
  - po odpadnutí důvodu pro zpracování údajů (např. po ukončení realizace plnění podle této rámcové dohody) řádně naložit se zpracovávanými osobními údaji, tj. všechny osobní údaje buď vymazat, nebo je vrátit smluvní straně, která údaje poskytla;

- dodržovat všechny ostatní povinnosti stanovené právními předpisy, i pokud tak není výslovně uvedeno v této rámcové dohodě.

## **X.**

### **Společná a závěrečná ustanovení**

- 10.1 Tato Rámcová dohoda nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami, přičemž platí datum pozdějšího podpisu. Rámcová dohoda nabývá účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a uzavírá se na dobu určitou v délce 12 kalendářních měsíců ode dne její účinnosti nebo do vyčerpání částky 4.000.000,- Kč bez DPH, podle toho, která skutečnost nastane dříve.
- 10.2 Smluvní pokuty a úroky z prodlení uplatňované dle této Rámcové dohody jsou splatné do třiceti (30) dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k zaplacení smluvní pokuty či úroku z prodlení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v záhlaví této Rámcové dohody.
- 10.3 Rámcovou dohodu lze měnit a doplňovat, v souladu s ustanovením §§ 100 a 222 ZZVZ, pokud v ní samotné není uvedeno jinak, po vzájemné dohodě smluvních stran výhradně formou elektronicky provedených vzestupně číslovaných dodatků, které obsahují dohodu stran o celém textu Rámcové dohody a které jsou elektronicky podepsány zástupci Smluvních stran oprávněnými k takovým jednáním. Dodatky se po podpisu oběma Smluvními stranami stávají nedílnou součástí této Rámcové dohody. Ke změně Rámcové dohody učiněné jinou než sjednanou formou se nepřihlíží. Za takovou formu nebude pro tento účel považováno právní jednání směřující ke změně Rámcové dohody učiněné elektronickými nebo jinými technickými prostředky umožňujícími zachycení jeho obsahu a určení jednající osoby a nesplňující požadavky stanovené pro dodatky k Rámcové dohodě.
- 10.4 Nastanou-li u některé ze Smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Rámcové dohody, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 10.5 Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení Rámcové dohody, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu Rámcové dohody.
- 10.6 Smluvní strany budou vždy usilovat o smírné urovnání případných sporů vzniklých z Rámcové dohody. Případné spory vzniklé z této Rámcové dohody budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
- 10.7 Rámcová dohoda je provedena elektronicky a opatřena elektronickými podpisy oprávněných zástupců smluvních stran.
- 10.8 Nedílnou součástí této Rámcové dohody jsou následující přílohy:

**Příloha č. 1 – Popis předmětu plnění a Cenová nabídka pro část 1.**

**Příloha č. 2 - Čestné prohlášení – důstojné pracovní podmínky /vzor/ (příloha bude přiložena při podpisu Rámcové dohody.**

- 10.9 Smluvní strany prohlašují, že si Rámcovou dohodu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Rámcová dohoda je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své elektronické podpisy.

V Praze

**Za Kupujícího:**

8.11.2021

\_\_\_\_\_  
Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta  
prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc., děkan

V Praze

**Za Prodávajícího:**

3.11.2021

\_\_\_\_\_  
GeneTiCA s.r.o.  
RNDr. Petr Kvapil, jednatel

Příloha č. 1 - Popis předmětu plnění a Cenová nabídka

Část 1 Kity pro přípravu knihoven I.

Minimální technické specifikace, pokud není uvedeno jinak														Pro fakturaci - Nemá vliv na hodnocení		
Číslo položky	Položka	Popis položky - předmětu plnění - technická specifikace	Nabídnuté plnění uchazečem - popis zboží nebo webový odkaz nebo stránka katalogu musí plně odpovídat min. požadavkům zadavatele na položku ve sloupci B a C (VYPLNÍ ÚČASTNÍK)	Katalogové číslo nabízeného zboží (VYPLNÍ ÚČASTNÍK)	MODELOVÝ PŘÍKLAD Orientační počet jednotek - Celkový počet jednotek - hodnocené množství (předpokládá nový odběr zadavatelem/ širok)	Měrná jednotka	Cena za jednotku bez DPH v Kč - závazná jednotková cena bez DPH (VYPLNÍ ÚČASTNÍK)	Sazba DPH v % (VYPLNÍ ÚČASTNÍK)	Cena DPH za měrnou jednotku v Kč	Cena za jednotku s DPH v Kč	Celková cena bez DPH v Kč (pro účely hodnocení) - zaokrouhlena na max dvě desetinná místa	Celková cena DPH v Kč	Celková cena s DPH v Kč	Jen pro účely fakturace - Nabídnuté balení, způsob balení (např. bal. ) VYPLNÍ ÚČASTNÍK	Jen pro účely fakturace - Počet měrných jednotek v nabídnutém balení (např. 100 ks/bal.) VYPLNÍ ÚČASTNÍK	Jen pro účely fakturace - Jednotková cena v Kč bez DPH za 1 balení. Tato cena nemá vliv na výslednou hodnocenou nabídkovou cenu a pořadí účastníků.
1	Sada prob pro sekvenovani exomu na platforme Illumina	Kit pro cílené obohacení knihoven pro sekvenovani na platforme Illumina, obsahuje sondy pro všechny exony lidského genomu, navrženo podle databázi CCDS, RefSeq, Ensembl, GENCODE a ClinVar, velikost cílené oblasti ~43 Mb, velikost 24 obohacení	2X Twist VCGS Exome Panel + Mitochondrial panel spike-in , 12 rxns (1 rxns =plex 8 vzorků)	TW104912 + TW102039	2	1 ks	215 240,00 Kč	21	45 200,40	260 440,40	430 480,00	90 400,80	520 880,80			0,00
2	Sada prob pro sekvenovani exomu na platforme Illumina	Kit pro cílené obohacení knihoven pro sekvenovani na platforme Illumina, obsahuje sondy pro všechny exony lidského genomu, navrženo podle databázi CCDS, RefSeq, Ensembl, GENCODE a ClinVar, velikost cílené oblasti ~43 Mb, velikost 48 obohacení	4X Twist VCGS Exome panel + Mitochondrial panel spike-in , 12 rxns (1 rxns = plex 8 vzorků)	TW104912 + TW102039	4	1 ks	430 481,00 Kč	21	90 401,01	520 882,01	1 721 924,00	361 604,04	2 083 528,04			0,00
3	Univerzální adaptory pro knihovny Illumina	Univerzální adaptory vhodné pro přípravu knihoven s obohacením pomocí PCR	Twist Universal Adapter System - TruSeq Compatible, 96 Samples Plate A (a varianty B, C a D) Obsahuje adaptory i indexy, cena viz. Položka 4.	TW101308	1	1 ks	1,05 Kč	21	0,22	1,27	1,05	0,22	1,27			0,00
4	Set indexů k odlišení vzorků pro přípravu knihovny	unikátní dualní primery pro platformy Illumina při přípravě s PCR, 96 kombinací	Twist Universal Adapter System - TruSeq Compatible, 96 Samples Plate A (a varianty B, C a D) Obsahuje indexy i adaptory dle položky 3	TW101308	1	1 ks	7 582,00 Kč	21	1 592,22	9 174,22	7 582,00	1 592,22	9 174,22			0,00
5	hybridizační kit	Reagenta potřebné k hybridizaci ke kitu pro cílené obohacení knihoven, obsahující všechny potřebné chemikálie včetně blokovacích univerzálních olig, 24 reakcí	2x Twist Universal Blockers, 12 Reactions [100578]; 2x Twist Hybridization and Wash Kit 12 Reactions [101025]	TW100578 + TW101025	2	1 ks	31 435,00 Kč	21	6 601,35	38 036,35	62 870,00	13 202,70	76 072,70			0,00
6	magnetické partikule	Přečišťovací a streptavidinové magnetické kuličky pro přípravu NGS knihoven, 24 reakcí	2x Twist Binding and Purification Beads, 12 Reactions [100983]	TW100983	2	1 ks	18 166,00 Kč	21	3 814,86	21 980,86	36 332,00	7 629,72	43 961,72			0,00
7	roztok na proby	Roztok na rozpustění hybridizačních prob	Součástí kitů nabídnutých u položek 5 a 8		2	1 ks	1,05 Kč	21	0,22	1,27	2,10	0,44	2,54			0,00
8	hybridizační kit	Reagenta potřebné k hybridizaci ke kitu pro cílené obohacení knihoven, obsahující všechny potřebné chemikálie včetně blokovacích univerzálních olig, 96 reakcí	Twist Universal Blockers, 96 Reactions [100767]; Twist Hybridization and Wash Kit, 96 reactions [101026]	TW100767 + TW101026	4	1 ks	82 142,00 Kč	21	17 249,82	99 391,82	328 568,00	68 999,28	397 567,28			0,00
9	magnetické partikule	Přečišťovací a streptavidinové magnetické kuličky pro přípravu NGS knihoven, 96 reakcí	Twist Binding and Purification Beads Kit, 96 Reactions	TW100984	4	1 ks	60 817,00 Kč	21	12 771,57	73 588,57	243 268,00	51 086,28	294 354,28			0,00
10	magnetické partikule	Přečišťovací magnetické kuličky pro přípravu NGS knihoven, 5 ml	Agencourt AMPure XP 5 ml	A63880	1	1 ks	5 565,00 Kč	21	1 168,65	6 733,65	5 565,00	1 168,65	6 733,65			0,00
11	magnetické partikule	Přečišťovací magnetické kuličky pro přípravu NGS knihoven, 30 ml	Agencourt AMPure XP, 60 ml	A63881	1	1 ks	16 748,00 Kč	21	3 517,08	20 265,08	16 748,00	3 517,08	20 265,08			0,00
12	magnetické partikule	Přečišťovací magnetické kuličky pro přípravu NGS knihoven, 60 ml	Agencourt AMPure XP, 60 ml	A63881	1	1 ks	16 748,00 Kč	21	3 517,08	20 265,08	16 748,00	3 517,08	20 265,08			0,00

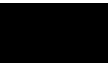
13	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA, vstupní množství templatu 1 ng – 1 µg gDNA, formát - 96 reakcí, zkráceny čas přípravy, 96 reakcí	NEBNext® Ultra™ II DNA Library Prep Kit for Illumina 96	NEE7645L	4	1 ks	36 699,00 Kč	21	7 706,79	44 405,79	146 796,00	30 827,16	177 623,16	0,00
14	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA, vstupní množství templatu 1 ng – 1 µg gDNA, navýsena množství HiFi polymerazy pro množení knihoven ve větším objemu, formát - 96 reakcí, zkráceny čas přípravy, 96 reakcí	NEBNext® Ultra™ II DNA Library Prep Kit for Illumina 96	NEE7645L + NEM0544S	4	1 ks	36 699,00 Kč	21	7 706,79	44 405,79	146 796,00	30 827,16	177 623,16	0,00
15	Kit pro přípravu obohacených DNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu knihoven kompatibilní s dalšími kity pro obohacení vybraných oblastí DNA, vstupní množství templatu 1 ng – 1 µg gDNA, zkráceny čas přípravy, 24 reakcí	NEBNext® Ultra™ II DNA Library Prep Kit for Illumina 24	NEE7645L	2	1 ks	9 600,87 Kč	21	2 016,18	11 617,05	19 201,74	4 032,37	23 234,10	0,00
16	Kit pro přípravu RNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu RNA knihoven pro sekvenování na Illumina platforme, Kity obsahují veškeré potřebné reagencie pro přípravu RNA knihoven (včetně magnetických kuliček pro přečištění a výběr velikosti fragmentů)pouze s výjimkou adaptérů, 24 vzorků	NEBNext Ultra II Directional RNA Library Prep with Beads - 24 rxns	NEE7765S	1	1 ks	20 458,00 Kč	21	4 296,18	24 754,18	20 458,00	4 296,18	24 754,18	0,00
17	Kit pro přípravu RNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu RNA knihoven pro sekvenování na Illumina platforme, Kity obsahují veškeré potřebné reagencie pro přípravu RNA knihoven (včetně magnetických kuliček pro přečištění a výběr velikosti fragmentů)pouze s výjimkou adaptérů, 96 vzorků	NEBNext Ultra II Directional RNA Library Prep with Beads - 96 rxns	NEE7765L	1	1 ks	69 629,00 Kč	21	14 622,09	84 251,09	69 629,00	14 622,09	84 251,09	0,00
18	Kit pro přípravu mRNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu mRNA knihoven, nabohacení mRNA se provádí pomocí magnetických kuliček s oligo-dT, 24 vzorků	NEBNext Ultra II Directional RNA Library Prep with Beads - 24 rxns + NEBNext Poly(A) mRNA Magnetic Isolation Module - 24 reactions	NEE7765S + NEE7490S	2	1 ks	21 696,00 Kč	21	4 556,16	26 252,16	43 392,00	9 112,32	52 504,32	0,00
19	Kit pro přípravu mRNA knihoven pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu mRNA knihoven, nabohacení mRNA se provádí pomocí magnetických kuliček s oligo-dT, 96 vzorků	NEBNext Ultra II Directional RNA Library Prep with Beads - 96 rxns + NEBNext Poly(A) mRNA Magnetic Isolation Module - 96 reactions	NEE7765L + NEE7490L	4	1 ks	75 138,00 Kč	21	15 778,98	90 916,98	300 552,00	63 115,92	363 667,92	0,00
20	Kit pro přípravu RNA knihoven s deplecí pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu RNA knihoven, s deplecí rRNA,dojde k odstranění cytoplazmové rRNA (5S, 5.8S, 18S a 28S) i mitochondriální rRNA (12S a 16S) za použití příslušných komplementárních DNA oligonukleotidů a rozštěpení pomocí RNasou H, 24 vzorků	NEBNext Ultra II Directional RNA Library Prep with Beads - 24 rxns + NEBNext rRNA Depletion Kit v2 (Human/Mouse/Rat)	NEE7765S + NEE7400S	1	1 ks	25 788,00 Kč	21	5 415,48	31 203,48	25 788,00	5 415,48	31 203,48	0,00
21	Kit pro přípravu RNA knihoven s deplecí pro sekvenaci na sekvenátorech Illumina	Kit pro přípravu RNA knihoven, s deplecí rRNA,dojde k odstranění cytoplazmové rRNA (5S, 5.8S, 18S a 28S) i mitochondriální rRNA (12S a 16S) za použití příslušných komplementárních DNA oligonukleotidů a rozštěpení pomocí RNasou H, 96 vzorků	NEBNext Ultra II Directional RNA Library Prep with Beads - 96 rxns + NEBNext rRNA Depletion Kit v2 (Human/Mouse/Rat)	NEE7765L + NEE7400X	1	1 ks	139 347,00 Kč	21	29 262,87	168 609,87	139 347,00	29 262,87	168 609,87	0,00
22	Depleční kit	kit pro odstranění rRNA spolu s mRNA globinů a přípravu knihovny z lidských, myších a kryších vzorků krve, odstranění cytoplazmové rRNA (5S, 5.8S, 18S a 28S), mitochondriální rRNA (12S a 16S) i mRNA globinů za použití příslušných komplementárních DNA oligonukleotidů a rozštěpení pomocí RNasou H, kit pro RNA o vysoké kvalitě (RIN >7), tak i nízké kvalitě (RIN <7), včetně RNA z FFPE vzorků, 24 vzorků	NEBNext Globin & rRNA Depletion Kit (Human/Mouse/Rat) with Beads - 24 rxns NEBNext Ultra II Directional RNA Library Prep with Beads - 24 rxns	NEE7755L + NEE7765S	1	1 ks	23 150,00 Kč	21	4 861,50	28 011,50	23 150,00	4 861,50	28 011,50	0,00
23	Depleční kit	kit pro odstranění rRNA spolu s mRNA globinů a přípravu knihovny z lidských, myších a kryších vzorků krve, odstranění cytoplazmové rRNA (5S, 5.8S, 18S a 28S), mitochondriální rRNA (12S a 16S) i mRNA globinů za použití příslušných komplementárních DNA oligonukleotidů a rozštěpení pomocí RNasou H, kit pro RNA o vysoké kvalitě (RIN >7), tak i nízké kvalitě (RIN <7), včetně RNA z FFPE vzorků, 96 vzorků	NEBNext Globin & rRNA Depletion Kit (Human/Mouse/Rat) with Beads - 96 rxns NEBNext Ultra II Directional RNA Library Prep with Beads - 96 rxns	NEE7755X + NEE7765L	1	1 ks	83 178,00 Kč	21	17 467,38	100 645,38	83 178,00	17 467,38	100 645,38	0,00
24	Set indexů k odlišení vzorků pro přípravu knihovny	Unikatní dualní adaptéry ci indexy kompatibilní se mnohými kity pro přípravu DNA nebo RNA knihoven a sekvenací platformou Illumina, 1-96	NEBNext Multiplex Oligos for Illumin (96 Unique Dual Index Primer Pairs) - 96 reactions	NEE6440S	1	1 ks	9 601,00 Kč	21	2 016,21	11 617,21	9 601,00	2 016,21	11 617,21	0,00
25	redici roztok	Pufr na redeni adapteru	NEBNext Adaptor Dilution Buffer - 9,6 ml	NEB1430S	1	1 ks	610,00 Kč	21	128,10	738,10	610,00	128,10	738,10	0,00
26	Set adapteru k odlišení vzorků pro přípravu knihovny	Unikatní dualní adaptéry ci indexy kompatibilní se mnohými kity pro přípravu DNA nebo RNA knihoven a sekvenací platformou Illumina v balení s redicím pufrém	NEBNext Multiplex Oligos for Illumin (96 Unique Dual Index Primer Pairs) - 96 reactions	NEE6440S	1	1 ks	9 601,00 Kč	21	2 016,21	11 617,21	9 601,00	2 016,21	11 617,21	0,00
27	Kvantifikační kit	Kvantifikace sekvenčních knihoven pro platformu Illumina, na všech dostupných real time PCR, obsahuje DNA standardy, barvickou, PCR mix	NEBNext Library Quant Kit for Illumina - 100 rxns	NEE7630S	5	1 ks	1 884,00 Kč	21	395,64	2 279,64	9 420,00	1 978,20	11 398,20	0,00
28	Kit pro přípravu DNA knihoven bez PCR, 24rx	Kit pro přípravu knihovny pro sekvenování bez amplifikace, který využívá mechanickou fragmentaci, 24 vzorků	NEBNext Ultra II DNA Library Prep Kit for Illumina - 24 reactions	NEE7645S	1	1 ks	9 601,00 Kč	21	2 016,21	11 617,21	9 601,00	2 016,21	11 617,21	0,00

Výsledná nabídková cena v Kč včetně všech nákladů (např. dopravné, balné, náklady na pojištění, clo, sleva z ceny apod).

3 927 208,89	824 713,87	4 751 922,76
--------------	------------	--------------

Odůvodnění kompatibility: Důvodem pro uvedení názvů předmětů plnění a názvů v parametrech, specifikacích jsou sekvenátory na platformě Illumina, které jsou umístěny ve stávajících laboratořích zadavatele, např. MiSeq a HiSeq, NovaSeq a NextSeq apod.

RNDr. Petr Kvapil



3.11.2021

### ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Obchodní firma/název:	GeneTiCA s.r.o.
Sídlo společnosti:	Služeb 3056/4, 108 00 Praha 10
IČO:	25609378
DIČ:	CZ25609378

**K Rámcové dohodě č. 2021K-0027 části č.1 s názvem Kity pro přípravu knihoven I.**


1. Čestně prohlašuji, že v době od uzavření Rámcové dohody či poslední výzvy k předložení čestného prohlášení se na plnění z Rámcové dohody identifikované shora podílely ze strany prodávajícího tyto osoby:

1. RNDr. Petr Kvapil

2. Dále čestně prohlašuji, že:

- všechny shora uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti.
- všechny shora uvedené osoby byly proškoleny z problematiky BOZP a jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy.

V Praze

 3.11.2021

.....  
RNDr. Petr Kvapil