

RÁMCOVÁ DOHODA

o dodávkách reagensů pro přípravu NGS knihoven

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany:

KUPUJÍCÍ:

Masarykova univerzita,
se sídlem Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno,
Lékařská fakulta
na adrese: Kamenice 753/5, 625 00 Brno-Bohunice
zastoupená: prof. MUDr. Martinem Repkem, Ph.D., děkanem LF MU
IČ: 00216224,
DIČ: CZ00216224

Masarykova univerzita je veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb., nezapsaná v obchodním rejstříku

kontaktní osoba ve věcech smluvních a pro uzavírání dílčích veřejných zakázek (dílčích smluv):

E-mailová adresa Kupujícího pro potvrzení přijetí výzvy-objednávky Prodávajícím:

(dále jen „kupující“)

PRODÁVAJÍCÍ:

Obchodní firma/název/jméno: **Institute of Applied Biotechnologies a.s.**
Sídlo/místo podnikání: Služeb 3056/4, 108 00 Praha-Strašnice
IČ: 27225712
DIČ: CZ27225712
Zastoupen: RNDr. Petrem Kvapilem, předsedou představenstva
Zápis v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze, v oddílu B, vložce 9836
Bankovní spojení:
Korespondenční adresa: Služeb 3056/4, 108 00 Praha-Strašnice
Kontaktní osoba:
Kontaktní osoba
pro reklamace zboží:

E-mailová adresa Prodávajícího pro zaslání Výzvy-objednávky k plnění jednotlivých dílčích veřejných zakázek z této rámcové

(dále jen „prodávající“)

(prodávající společně s kupujícím také „smluvní strany“)

E-mailová adresa pro zaslání vyznění o zveřejnění této rámcové dohody v Registru smluv a pro zaslání originálu elektronicky podepsané rámcové dohody: iabio@iabio.eu



Národní
plán
obnovy



Financováno
Evropskou uni
NextGenerationEU

I. PŘEDMĚT A ÚČEL RÁMCOVÉ DOHODY

1. Kupující, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem „**Dodávky reagensů pro přípravu NGS knihoven pro pracoviště Ústav klinické imunologie a alergologie LF MU - rámcová dohoda 2023-2025**“ (dále jen „veřejná zakázka“) zadávané v rámci výběrového řízení rozhodl o výběru nabídky prodávajícího, jakožto účastníka výběrového řízení. Prodávající a kupující tak uzavírají ke splnění předmětu veřejné zakázky níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto rámcovou dohodu a to za účelem zajištění dodávek spotřebního materiálu.
2. Předmětem této rámcové dohody je stanovení podmínek pro **zajištění dodávek reagensů pro přípravu NGS knihoven pro pracoviště Ústav klinické imunologie a alergologie LF MU**, prodávajícím kupujícímu včetně dopravy zboží do místa plnění, až na místo určené kupujícím.
3. Dodávky zboží budou kupujícímu prodávajícím dodávány v odpovídající specifikaci, kvalitě a za podmínek stanovených touto rámcovou dohodou a technickými podmínkami a technickou specifikací nabízeného plnění, která tvoří jako v příloha č. 1 nedílnou součást této rámcové dohody (dále také „zboží“).

Tato rámcová dohoda je analogicky ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) rámcovou dohodou uzavřenou s jedním účastníkem, kdy veškeré podmínky plnění jsou vymezeny v této rámcové dohodě.

4. Účelem dohody je pořízení kvalitního vybavení, jehož pořízení je nezbytné pro plnění a další rozvoj zejména výzkumných potřeb kupujícího. Vlastnosti, a provedení pořizovaných věcí odpovídají vážnosti, kterou kupující, jakož i jeho pracovníci požívají.
5. Na základě této rámcové dohody bude kupující podle svých aktuálních potřeb zadávat prodávajícímu dílčí veřejné zakázky. Smlouvy na plnění dílčích veřejných zakázek zadávaných dle této rámcové dohody budou uzavírány na základě výzvy (dále označována také jako "výzva - objednávka") kupujícího k poskytnutí plnění a jejího písemného potvrzení prodávajícím, jež je přijetím návrhu smlouvy.
6. Plnění předmětu této rámcové dohody a vzájemné práva a povinnosti z ní vyplývající se budou řídit ustanoveními této rámcové dohody a obsahem jednotlivých výzev. Plnění předmětu této rámcové dohody a jednotlivých výzev se bude řídit zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku o kupní smlouvě.
7. Výsledkem činnosti prodávajícího je splnění každé veřejné zakázky zadané kupujícím na základě této rámcové dohody, kterým se v souladu s článkem II. této rámcové dohody rozumí řádné poskytnutí dodávek kupujícímu v termínu a v místě plnění uvedených v objednávce a za podmínek stanovených touto rámcovou dohodou a jejími přílohami.
8. V návaznosti na základní zásady zadávání veřejných zakázek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek (ZZVZ) má Prodávající zájem na plnění Smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Na základě této skutečnosti Prodávající prohlašuje, že:
 - a) zajistí v rámci plnění Smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na dodávce Zboží odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férové a důstojné pracovní podmínky. Odpovídající úroveň bezpečnosti práce a férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů, ze kterých dané povinnosti vyplývají a Prodávající je povinen je bez zbytečného odkladu Kupujícímu předložit. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení Smlouvy i u svých subdodavatelů. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
 - b) zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým subdodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení subdodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá Prodávajícímu k provedení Díla, a to vždy nejpozději do 30 dnů od obdržení platby ze strany Kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost subdodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své subdodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského

řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách subdodavatelům a smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a subdodavatelem a Prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

- c) se bude v souvislosti s plněním Smlouvy snažit minimalizovat dopad na životní prostředí, respektovat udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky a pokud je to možné a vhodné bude implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy; tento závazek bude požadovat i od svých subdodavatelů.
9. Kupující je příjemcem dotačních prostředků na realizaci předmětu dohody z **Programu podpory excelentního výzkumu v prioritních oblastech veřejného zájmu ve zdravotnictví – EXCELES**, realizované v komponentě 5.1 Národního plánu obnovy (NPO), název projektu: **NPO CarDia LX22NPO5104 Národní institut pro léčbu metabolických a kardiovaskulárních onemocnění**. Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících z této dohody, ať už na straně prodávajícího či kupujícího, může ohrozit čerpání dotačních prostředků poskytnutých na realizaci předmětu dohody, příp. může vést k udělení sankcí kupujícímu ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly projektů, v jejichž rámci jsou dotační prostředky poskytovány. Škoda, která může kupujícímu neplněním povinností vyplývajících z této dohody vzniknout, tak může i přesáhnout sjednanou kupní cenu.

II.

POSTUP PŘI UZAVÍRÁNÍ DÍLČÍCH KUPNÍCH SMLUV

1. Smlouvy na plnění veřejných zakázek zadávaných podle této rámcové dohody budou vždy uzavírány na základě výzev kupujícího k poskytnutí plnění (objednávky). Tato výzva-objednávka je návrhem na uzavření smlouvy za technických a obchodních podmínek definovaných touto rámcovou dohodou.
Vzor výzvy (objednávky) kupujícího je uveden v příloze č. 2 této rámcové dohody.
2. Výzvy-objednávky k plnění jednotlivých dílčích veřejných zakázek (dále jen objednávka) na plnění z této rámcové dohody bude kupující zadávat e-mailem na e-mail prodávajícího uvedeného pro tyto konkrétní účely v úvodní hlavičce této rámcové dohody.
3. Prodávající přijetí výzvy (objednávky) písemně potvrdí nejpozději třetí pracovní den po jejím doručení e-mailem na e-mail kupujícího, který odeslal výzvu – objednávku.
4. Smluvní strany si sjednávají, že při uzavírání smluv na dílčí veřejné zakázky se má za to, že Prodávající potvrdil objednávku písemně také tehdy, pokud je potvrzení provedeno z e-mailové adresy Prodávajícího uvedeného pro účely zasilání výzev-objednávek v úvodní hlavičce této rámcové dohody, nebo odesláno emailem opatřeným zaručeným elektronickým podpisem.
5. Doručení potvrzení je považováno za přijetí návrhu a okamžik uzavření smlouvy o plnění dílčí veřejné zakázky. V případě pochybností se má za to, že výzva (objednávka) kupujícího je doručena následujícím pracovním dnem po odeslání objednávky v souladu s tímto článkem.
6. **Účinnost smlouvy o plnění dílčí veřejné zakázky vzniká okamžikem uveřejnění smlouvy v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb.**
7. Oprávněnými osobami k podpisu výzvy-objednávky dle této rámcové dohody je zejména **tajemník LF MU**.
8. Výzva-objednávka musí obsahovat nejméně:
 - a) název rámcové dohody - „**Dodávky reagentů pro přípravu NGS knihoven pro pracoviště Ústav klinické imunologie a alergologie LF MU - rámcová dohoda 2023-2025**“
 - b) datum jejího uzavření
 - c) název dílčí veřejné zakázky, tj. číslo objednávky přidělené Kupujícímu
 - d) vymezení předmětu plnění veřejné zakázky (přesná specifikace položky a množství)
 - e) identifikační údaje zadavatele – IČ:0016224, DIČ: CZ00216224, název: Masarykova univerzita, Lékařská fakulta, příp. název konkrétního pracoviště,

- f) identifikaci konečného příjemce v rámci MU (místo odevzdání zboží kupujícímu) vč. uvedení kontaktní osoby pro odevzdání a převzetí zboží,
 - g) identifikaci prodávajícího
 - h) vymezení předmětu plnění veřejné zakázky (přesná specifikace položky určení věci dle přílohy č. 1) – položkový seznam požadovaných věcí,
 - i) požadované množství,
 - j) jednotkovou cenu v Kč bez DPH
 - k) cena celkem v Kč bez DPH, výše částky DPH v Kč a cenu celkem v Kč včetně DPH
 - l) **registrační číslo a název projektu, NPO CarDia LX22NPO5104 Národní institut pro léčbu metabolických a kardiovaskulárních onemocnění,**
 - m) podpis oprávněné osoby kupujícího
9. Veškeré dodávky budou dopravovány na místo plnění:
Ústav klinické imunologie a alergologie LF MU, , společné pracoviště LF MU a FN u sv. Anny v Brně, nacházející se v areálu Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Výstavní 760/17-19, 656 91 Brno, Genetická laboratoř.
Zboží je nezbytné dopravit až do konkrétní budovy/ místnosti daného pracoviště, které se obvykle nachází v rámci areálu Kupujícího, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
10. **Lhůta pro dodání předmětu plnění (dodávky) činí 60 dnů ode dne následujícího po nabytí účinnosti smlouvy o dílčí veřejné zakázce, tedy ode dne následujícího po zveřejnění výzvy-objednávky v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. (dále jen „zákon o Registru smluv“). O nabytí účinnosti dílčí smlouvy bude Kupující informovat Prodávajícího na emailovou adresu Prodávajícího uvedenou pro tyto konkrétní účely v úvodní hlavičce této rámcové dohody, a to nejpozději následující pracovní den po zveřejnění této smlouvy v Registru smluv**
Kupující přijme i dřívější plnění avšak není povinen přijmout dodané plnění před účinností smlouvy o dílčí veřejné zakázce.
Konkrétní den a hodinu dodání předmětu plnění je prodávající povinen avizovat **nejméně 3 dny předem** e-mailem kontaktní osobě kupujícího uvedené ve výzvě-objednávce. Nesplní-li prodávající tuto povinnost, není kupující povinen neavizovanou dodávku převzít (není v takovém případě v prodlení s převzetím zboží).
Případně-li poslední den lhůty pro odevzdání souboru věcí na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující. Nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak, platí, že odevzdání věcí proběhne v pracovní dny, a to v pondělí až pátek v době od 8:00 do 14:00. Nesplní-li prodávající tuto povinnost, není kupující povinen neavizovanou dodávku převzít (není v takovém případě v prodlení s převzetím zboží).
11. Nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak platí, že předmět plnění z téže výzvy-objednávky odevzdá prodávající najednou.
12. Kupující bude odebírat od prodávajícího jednotlivé druhy zboží dle svých aktuálních potřeb, jež vyvstanou v průběhu plnění rámcové dohody. Odebrané množství zboží v rámci jedné výzvy-objednávky, nebude mít vliv na vyšší jednotkové ceny za jednotlivé druhy zboží.
13. V případě, že výzva - objednávka nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, prodávající výzvu-objednávku není povinen potvrdit, neodkladně však upozorní kupujícího na nedostatky výzvy - objednávky a poskytne kupujícímu součinnost nezbytnou pro odstranění vad výzvy - objednávky.

III. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Kupní cena – dílčí ceny za jednotlivé položky a jejich příslušenství jsou stanoveny na základě nabídky Prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení jako ceny maximální a nepřekročitelné pro dodávky vymezené v Položkovém rozpočtu v příloze č. 1 této rámcové dohody, a to v Kč bez DPH.
Dílčí cena - Cena za jednotlivé položky nemůže být navýšena ani dohodou smluvních stran; prodávající je však oprávněn jednotkovou cenu položky/položek jednostranně snížit, tj. poskytnout kupujícímu slevu z jednotkových cen při zachování kvality a množství dodávaného předmětu koupě dle této rámcové dohody a dílčí výzvy k plnění.
Uvedené ceny obsahují veškeré náklady spojené s dodávkou zboží zejména náklady pořízení zboží včetně nákladů na jeho výrobu, náklady na dopravu zboží do místa plnění, až na místo určené kupujícím. Sjednaná kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.
2. Kupní cena v rámci příslušné výzvy-objednávky bude stanovena jako součet cen za příslušné druhy Zboží zadané na základě příslušné výzvy-objednávky dle požadovaného množství daného Zboží kupujícím a jednotkové ceny daného druhu Zboží uvedené v příloze č. 1 této rámcové dohody.
Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této rámcové dohodě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty. Prodávající je oprávněn ke kupní ceně připočíst DPH ve výši stanovené v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZDPH“), a to ke dni uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen „DUZP“). DUZP je den převzetí věci.
3. Každá dodávka realizována na základě jednotlivé výzvy – objednávky (dále jen „dodávka“) bude fakturována samostatným daňovým dokladem, datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum oboustranné podpisu převzetí dodávky oprávněnými osobami obou smluvních stran na dodacím listu. Tento dodací list musí být přílohou příslušného daňového dokladu.
4. Kupující neposkytne Prodávajícímu žádné zálohy.
5. Kupní cena bude uhrazena po řádném předání a převzetí dodávky zboží dle článku II. této rámcové dohody na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených Prodávajícím.
6. Lhůta splatnosti faktury Prodávajícího je 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení bezchybné faktury do sídla Kupujícího. Smluvní strany si sjednávají, že se § 1963 Občanského zákoníku pro úpravu splatnosti faktur nepoužije a bude nahrazen ujednáními této rámcové dohody.
7. Faktura musí být Prodávajícím doručena do 14 dnů od okamžiku splnění dodávky. V případě nesplnění této lhůty je Prodávající v prodlení, které vylučuje prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny.
8. Faktura Prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 odst. 1 Občanského zákoníku. K faktuře bude dále přiložena příloha – Dodací list. Faktura musí obsahovat zejména:
 - název rámcové dohody - „**Dodávky reagentů pro přípravu NGS knihoven pro pracoviště Ústav klinické imunologie a alergologie LF MU - rámcová dohoda 2023-2025**“
 - **registrační číslo a název projektu, NPO CarDia LX22NPO5104 Národní institut pro léčbu metabolických a kardiovaskulárních onemocnění,**
 - označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - identifikační údaje Kupujícího včetně DIČ
 - identifikační údaje Prodávajícího včetně DIČ,
 - náležitosti obchodní listiny
 - **bankovní účet, na který má být provedena platba, který však musí být správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup.**
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně

- výši daně celkem
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědného osoby Prodávajícího
- přílohy:
 - originál oboustranně podepsaného Dodacího listu

V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, bude Kupujícím vrácena k opravě bez proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opravené či nově vyhotovené faktury. Za nesplněnou náležitost faktury se považuje rovněž uvedení účtu, který není zveřejněn správcem daně ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále také jen ZoDPH). V tomto případě bude, dle volby Kupujícího, buď faktura vrácena bez proplacení, nebo zaplacená na jiný účet Prodávajícího, který je zveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH.

9. Prodávající je povinen neprodleně písemnou formou informovat Kupujícího o jakékoli relevantní skutečnosti uvedené v § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) ZoDPH, jež by mohla mít vztah k nezaplacení zdanitelného plnění dle ZoDPH. Kupující si v případě obdržení takovéto informace o skutečnostech uvedených § 109 odst. 1 písm. a), b) a c) ZoDPH vyhrazuje právo uhradit za Prodávajícího daň (dále jen „DPH“) ze zdanitelného plnění dle této rámcové dohody přímo jeho příslušnému správci daně. V případě nedodržení informační povinnosti dle tohoto článku je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu dle článku V. odst. 4 této rámcové dohody.
10. Smluvní strany berou na vědomí, že správce daně zveřejňuje ode dne 1. 4. 2013 nespolehlivého plátce DPH v rejstříku nespolehlivých plátců DPH vedeném MF ČR a že Kupující, dle § 109 odst. 3 ZoDPH ručí jako příjemce zdanitelného plnění k okamžiku jeho uskutečnění za nezaplacenou DPH z tohoto plnění.
11. Pokud v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění je Prodávající zdanitelného plnění veden v rejstříku nespolehlivých plátců DPH, anebo nastane některá z jiných skutečností rozhodných pro ručení Kupujícího, je Kupující oprávněn zaplatit Prodávajícímu pouze kupní cenu bez DPH a DPH odvést příslušnému správci daně dle platných právních předpisů. O provedené úhradě DPH správci daně bude Kupující Prodávajícího informovat kopií oznámení pro správce daně dle § 109 a) ZoDPH bez zbytečného odkladu.
12. Peněžitý závazek (dluh) Kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z účtu Kupujícího, a to i v případě, že Kupující plní dle výše uvedeného článku příslušnému správci daně.

IV. ZÁRUKA

1. Prodávající odpovídá za vady, jež má zboží v době jeho předání, vady zjištěné v období mezi předáním dodávky Kupujícímu a počátkem běhu záruční doby a vady zjištěné v záruční době. Prodávající garantuje, že zboží si po dobu záruční doby zachová své vlastnosti specifikované touto dohodou, zejména všech vlastností definovaných v příloze č.1 této dohody a že v průběhu záruční doby bude způsobilé k použití k účelu definovaném v čl. I. této dohody. Záruční doba za jakost (trvanlivost) dodaného zboží na celý předmět plnění činí:

3 měsíce

Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky /dodacího listu Kupujícím.

2. Expirační lhůta zboží musí být v okamžiku jeho dodání Prodávajícím Kupujícímu **nejméně 3 měsíce**.
3. Jestliže v průběhu záruční doby vyjde najevo vada dodaného Zboží, uplatní kupující u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději poslední den záruční doby, požadavek na odstranění vady zboží. I reklamace odeslaná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V písemné reklamaci kupující uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým ji požaduje odstranit. Kupující je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním nového bezvadného plnění

Reklamovanou vadu je prodávající povinen odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 21 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u Prodávajícího.

4. Právo odstoupit od dohody má kupující i tehdy, jestliže jej prodávající ujistil, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím vyvinuté, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se ukáže nepravdivým.
5. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z odpovědnosti za vadu.
6. Uplatněním práv z odpovědnosti za vadu není dotčeno právo na náhradu škody.

V. SMLUVNÍ POKUTY A NÁHRADA ŠKODY

1. V případě prodlení prodávajícího s termínem potvrzení výzvy-objednávky je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nabídkové ceny předmětu plnění výzvy-objednávky za každý započatý den po překročení termínu, nejméně však 200,- Kč (slovy dvě stě korun českých), a to až do výše 50% ceny výzvy-objednávky.
2. V případě prodlení prodávajícího s termínem dodání zboží nebo dodáním nového bezvadného plnění dle čl. IV odst. 2 této rámcové dohody (reklamace) je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny předmětu plnění výzvy-objednávky za každý započatý den po překročení termínu, nejméně však 500,- Kč (slovy pět set korun českých), a to až do výše 100% ceny.
3. Pokud bude Kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,10 % z dlužné částky, minimálně však 50 Kč za každý i započatý den prodlení. Úrok z prodlení dle tohoto odstavce se nepočítá z DPH, kterou Kupující odvede přímo na účet správce daně Prodávajícího.
4. V případě nedodržení informační povinnosti dle čl. III odst. 9 této rámcové dohody je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20 % z výše této potenciálně nezaplacené daně (z částky, jakou Kupující ručí za potenciálně nezaplacenou daň dle § 109 odst. 1 písm. a) ZoDPH).
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Prodávajícího, na niž se sankce vztahuje. Smluvní strany se dohodly, že pro uplatnění smluvní pokuty a nároku na náhradu škody vyplývající z porušení této rámcové dohody se nepoužije § 2050 Občanského zákoníku.
6. Strany mají povinnost nahradit škodu dle § 2909 a následující Občanského zákoníku. Škoda se hradí v penězích.

VI. DOBA TRVÁNÍ RÁMCOVÉ DOHODY

1. Tato rámcová dohoda nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Tato rámcová dohoda nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv dle zákona o Registru smluv. **Tato rámcová dohoda je uzavřena do 31.12.2025 nebo do vyčerpání částky (tj. poskytnutí plnění prodávajícím ve výši) 1 900 000 Kč bez DPH, podle toho co nastane dříve.**

VII.

UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. Smluvní vztah založený touto Dohodou může být ukončen splněním předmětu plnění, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od této Dohody.
2. Kupující je oprávněn od této Dohody odstoupit v následujících případech:
 - že dojde k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Dohodou,
 - že proti majetku Prodávajícího bude vedeno insolvenční řízení;
 - že dojde k nepodstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Dohodou, které Prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní;
 - že Prodávající nebude i přes písemnou výzvu Kupujícího respektovat pokyny Kupujícího.
3. Prodávající je oprávněn od této Dohody odstoupit v případě podstatného porušení povinností Kupujícího podle této Dohody, přičemž za podstatné porušení této Dohody se považuje na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této Dohody ve lhůtě delší 30 ti dní po dni splatnosti příslušné faktury splňující náležitosti specifikované v čl. III odst. 8 této Dohody.
4. Rámcová dohoda může být před uplynutím sjednané doby ukončena výpovědí jedné ze smluvních stran z jakéhokoliv důvodu nebo i bez udání důvodu s tříměsíční výpovědní dobou, která začne běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
5. Účinnost odstoupení od této Dohody nastává doručením oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
6. V pochybnostech platí, že oznámení o odstoupení od dohody je doručeno druhé smluvní straně třetím kalendářním dnem ode dne jeho podání u provozovatele poštovní licence.
7. V případě, že nastanou důvody k předčasnému ukončení dohody dle zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“) a nedohodnou-li se smluvní strany jinak, výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet 1. dnem kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla písemná výpověď doručena druhé smluvní straně. V pochybnostech platí, že výpověď je doručena druhé straně třetím kalendářním dnem ode dne jejího podání u provozovatele poštovní licence. Ukončí-li rámcovou dohodu výpovědí prodávající, je povinen dokončit plnění všech veřejných zakázek zadaných kupujícím do dne předcházejícího poslednímu dni výpovědní lhůty.
8. Kupující je oprávněn vypovědět tuto dohodu rovněž v případě, kdy bude v rámci této dohody zbývat nevyčerpané plnění v hodnotě 50.000, - Kč bez DPH, a to za účelem zajištění návaznosti dodávek. V takovém případě se sjednává výpovědní lhůta na 5 pracovních dnů ode dne doručení výpovědi Prodávajícímu.
9. V případě, že v průběhu plnění této rámcové dohody dojde k modifikaci Zboží, bude pozměněno katalogové číslo, případně dojde k jakémukoliv změně ve složení, charakteristice nebo výrobě Zboží, nebo Zboží, jenž je předmětem této dohody již nebude dostupné nebo nebude vyráběno, je Prodávající povinen o této skutečnosti Kupujícího neprodleně informovat. V takovém případě může dojít k přechodu na modifikovaný (pozměněný) typ Zboží a prodávající oprávněn v takovém případě dodávat tento modifikovaný (pozměněný) typ Zboží, pouze při splnění následujících podmínek:
 - a) modifikovaný (pozměněný) typ Zboží bude splňovat požadavky Kupujícího na jakost, provedení, vlastnosti a případně další požadavky, které Kupující od původně dodávaného Zboží očekával
 - b) nedojde k navýšení kupní ceny
 - c) obě smluvní strany budou s nahrazením původně dodávaného Zboží souhlasit

Přechod na modifikovaný (pozměněný) typ Zboží bude sjednán uzavřením dodatku k této rámcové Dohodě.
10. V případě, že Kupující nebude s přechodem na modifikovaný (pozměněný) typ Zboží souhlasit a původně v dohodě uvedené Zboží je nedostupné, je Kupující oprávněn odstoupit částečně či zcela od dané dílčí dohody uzavřené akceptací výzvy-objednávky zasláné na základě této rámcové dohody.

11. V případě, že Kupující nebude s přechodem na modifikovaný (pozměněný) typ Zboží souhlasit a původně v dohodě uvedené zboží je trvale nedostupné, je Kupující oprávněn odstoupit od této rámcové dohody. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet 1. dnem kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla písemná výpověď doručena druhé smluvní straně. V pochybnostech platí, že výpověď je doručena druhé straně třetím kalendářním dnem ode dne jejího podání u provozovatele poštovní licence.

VIII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Účastníci této rámcové dohody se dohodli, že závazkové vztahy výslovně neupravené touto rámcovou dohodou se řídí občanským zákoníkem.
2. Nedílnou součástí rámcové dohody jsou její přílohy, a to:

Příloha č. 1 Technická specifikace a položkový rozpočet
3. Tato rámcová dohoda může být změněna nebo doplněna jen oboustranně podepsaným písemným dodatkem. Tato rámcová dohoda je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
4. Prodávající bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se při výkonu finanční kontroly podle uvedeného předpisu spolupůsobit. Tato povinnost se týká rovněž těch částí rámcové dohody a dokumentů souvisejících s plněním této rámcové dohody, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy. Prodávající se rovněž zavazuje k obdobné povinnosti zavázat také své případné subdodavatele.
5. Prodávající se za podmínek stanovených rámcovou dohodou v souladu s pokyny Kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje archivovat nejméně po dobu 10 let od ukončení poskytování podpory v projektu nebo v programu, tj. do 15. 12. 2035 včetně, veškeré písemnosti vyhotovené v souvislosti s plněním rámcové dohody a kdykoli po tuto dobu k nim Kupujícímu umožnit přístup; po uplynutí této doby je Kupující oprávněn tyto písemnosti od Prodávajícího bezplatně převzít.
6. V souladu s ustanovením § 219 ZZVZ je Prodávající povinen strpět uveřejnění této rámcové dohody včetně případných dodatků zadavatelem a poskytnout plnou součinnost ke splnění povinností vyplývajících ze znění tohoto ustanovení ZZVZ.
7. Smluvní strany prohlašují, že jsou srozuměny s tím, že tato rámcová dohoda bude Kupujícím zveřejněna v Registru smluv dle zákona o Registru smluv.
8. Smluvní strany prohlašují, že před podpisem této rámcové dohody si vzájemně vyjasnily, které části rámcové dohody podléhají utajení a nebudou zveřejněny v Registru smluv.
9. Nezveřejní-li Smluvní strany část této rámcové dohody v Registru smluv dle zákona o Registru smluv, sledují tím ochranu vzájemných legitimních zájmů, zejména ochranu práv duševního vlastnictví, obchodní tajemství, know-how, utajovaných informací, osobních údajů nebo obdobnou ochranu práv třetích osob.
10. Dojde-li k situaci předvídané v ustanovení § 7 odst. 1 nebo 2 zákona o Registru smluv (zrušení rámcové dohody od počátku), Smluvní strany se zavazují:
 - a. jednat takovým způsobem, aby došlo ke konvalidaci následků, tedy provedení opravy tím, že zveřejní příslušné části rámcové dohody v Registru smluv;
 - b. pokud i přes rozhodnutí soudu nebo nadřízeného orgánu považují ochranu zájmů uvedených v odstavci 8 tohoto článku za opodstatněnou, budou respektovat práva vzájemně nabytá v dobré víře a v této souvislosti se zavazují, že vůči sobě nebudou uplatňovat právo na vydání bezdůvodného obohacení a nebudou požadovat vrácení poskytnutého plnění a že žádná ze Smluvních stran nepostoupí pohledávku na vydání bezdůvodného obohacení/vrácení poskytnutého plnění ze zrušené dohody na třetí osobu. Rovněž se vůči sobě vzdávají práva na náhradu škody vzniklé v souvislosti s nezveřejněním nebo

nesprávným či neúplným zveřejněním rámcové dohody v Registru smluv.

11. Smluvní strany sjednávají, že případné zrušení rámcové dohody dle zákona o Registru smluv se nedotýká:
 - a. práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroků z prodlení, pokud již dospěly,
 - b. práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti,
 - c. zajištění dluhu,
 - d. ujednání dle bodu 9 tohoto článku, ani
 - e. ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od rámcové dohody, zejména ujednání o způsobu řešení sporů
12. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této rámcové dohody neplatným nebo neúčinným, nezpůsobuje to neplatnost, resp. neúčinnost ostatních ustanovení této rámcové dohody a otázky, které jsou předmětem takového ustanovení neplatného, resp. neúčinného, budou posuzovány podle úpravy obsažené v obecně závazných právních předpisech, které svým účelem nejlépe odpovídají předmětu úpravy ustanovení neplatného, resp. neúčinného.
13. Smluvní strany svým podpisem potvrzují, že si tuto rámcovou dohodu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem souhlasí, že rámcová dohoda představuje úplnou dohodu mezi nimi a že nebyla uzavřena v tísni za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Datum:

Datum:

Kupující: Masarykova univerzita

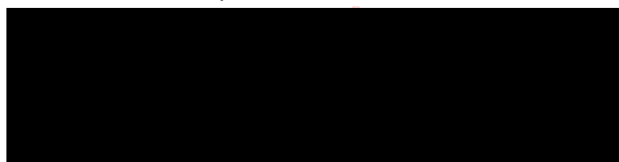
Prodávající: Institute of Applied Biotechnologies a.s.

Jméno a příjmení, funkce:
prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.,
děkan LF MU

Jméno a příjmení, funkce:
RNDr. Petr Kvapil
Předseda představenstva

Podpis:

.....



Příloha č.1 (Technická specifikace a položkový rozpočet)



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU

Příloha č. 1 - Technická specifikace a položkový rozpočet

Reagencie pro přípravu NGS knihoven pro Ústav klinické imunologie a alergologie - rámcová dohoda 2023-2025

Obecné požadavky na předmět plnění: Předmětem plnění je dodávka reagenčních setů pro přípravu NGS knihoven pro analýzu vzorků lidské DNA, konkrétně postupu cíleného obohacení knihoven.

Specifické požadavky na kity a reagencie:

- Kity a reagencie musí umožnit přípravu DNA knihovny pomocí enzymatické fragmentace.
- Kity a reagencie musí umožnit fragmentaci a ligaci adapterů v jedné zkumavce (bez případných přečišťovacích kroků), stejně tak amplifikace knihoven musí probíhat v jedné zkumavce (bez případných přečišťovacích kroků).
- Kity a reagencie musí umožnit společnou analýzu 192 vzorků v rámci přípravy DNA knihovny.
- Kity a reagencie musí být vhodné i pro částečně degradovanou DNA, pro DNA s nižší kvalitou i FFPE vzorky.
- Kity a reagencie musí umožnit indexaci DNA knihovny pomocí jedinečných duálních indexů (UDI).
- Vstupné množství DNA by mělo být v rozsahu 1-200 ng.

Požadavky na purifikaci a selekci DNA fragmentů:

- Pro purifikaci a selekci fragmentů DNA se musí používat paramagnetické kuličky.
- Paramagnetické kuličky musí být vhodné pro selekci fragmentů DNA v rozsahu 150 – 500 bp.
- Paramagnetické kuličky musí být vhodné pro manuální i automatickou přípravu knihovny.
- Postup přípravy PCR amplifikované knihovny musí zahrnovat nanejvýš dva přečišťovací kroky.
- Možnost úpravy parametrů fragmentace (čas, teplota) pro přizpůsobení výsledné délky fragmentů.

Požadavky na jedinečné duální indexy (UDI):

- Musí být umožněna indexace DNA knihovny pomocí jedinečných duálních indexů (UDI), tak aby byla umožněna současná analýza až 192 vzorků v rámci jedné analýzy.
- Jedinečné duální indexy musí být předem připraveny v 96-jamkové destičce.
- Jedinečné duální indexy musí umožnit čtení indexů i5 a i7.
- Jedinečné duální indexy musí být kompatibilní se systémem KAPA HyperCapture 3.0 (Roche).

Obecné Označení	Technický popis - předmět plnění	Název zboží/ položky	Katalogové/ výrobní číslo	Firma výrobce	Kapacita produktu/ množství vzorků	jednotková cena - cena (v Kč bez DPH) za 1 ks bez DPH
Kit na přípravu DNA knihoven	Kit na přípravu NGS celogenomových knihoven vhodných pro následné obohacení obsahuje: enzymatické fragmentace a ligace v jedné zkumavce; vhodný i pro degradované vzorky jako FFPE umožňující použití univerzálních UDI adapter; vstup materiálu 1-500ng, kit obsahuje i paramagnetické kuličky a reagencie pro přečištění, stejně jako amplifikační mix pro amplifikaci knihovny.	Twist Library Preparation EF Kit 2.0, 96 Samples	104382	Twist Bioscience	96	
Univerzální UDI adaptory v 96-jamkové destičce	Univerzální adaptory s indexy (UDI): Kit obsahuje jednu 96-jamkovou desku s unikátními duálními indexy. Plate A	Twist Universal Adapter System - TruSeq Compatible, 96 Samples Plate A	101308	Twist Bioscience	96	
Univerzální UDI adaptory v 96-jamkové destičce	Univerzální adaptory s indexy (UDI): Kit obsahuje jednu 96-jamkovou desku s unikátními duálními indexy. Plate B	Twist Universal Adapter System - TruSeq Compatible, 96 Samples Plate B	101309	Twist Bioscience	96	
Univerzální UDI adaptory v 96-jamkové destičce	Univerzální adaptory s indexy (UDI): Kit obsahuje jednu 96-jamkovou desku s unikátními duálními indexy. Plate C	Twist Universal Adapter System - TruSeq Compatible, 96 Samples Plate C	101310	Twist Bioscience	96	
Univerzální UDI adaptory v 96-jamkové destičce	Univerzální adaptory s indexy (UDI): Kit obsahuje jednu 96-jamkovou desku s unikátními duálními indexy. Plate D	Twist Universal Adapter System - TruSeq Compatible, 96 Samples Plate D	101311	Twist Bioscience	96	