

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Identifikace veřejné zakázky

Název: Reagencie pro přípravu NGS knihoven pro Ústav klinické imunologie a alergologie LF MU - rámcová dohoda 2025-2027

Druh veřejné zakázky: Dodávky

Druh řízení: podlimitní veřejná zakázka zadávaná v souladu s ustanovením § 14 odstavce 1 zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „ZZVZ“) veřejnou zakázkou na dodávky a v souladu s ustanovením § 26 ZZVZ podlimitní veřejnou zakázkou zadávanou v souladu s ustanovením § 53 ZZVZ ve zjednodušeném podlimitním řízení.

Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00007550>

Identifikační údaje zadavatele

Název: Lékařská fakulta Masarykovy univerzity

fakulta veřejné vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách, v platném znění, nezapsaná v obchodním rejstříku

Sídlo: Kamenice 753/5, 625 00 Brno

IČ: 00216224

Zastoupen: prof. MUDr. Martinem Repkem, Ph.D., děkanem Lékařské fakulty MU

kontaktní osoba VZ: Ing. Marek Buriška, tel: 549 49 3265, e-mail: buriska@med.muni.cz.

1. PREAMBULE

1.1. Tato zadávací dokumentace je vypracována jako souhrn údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele vymezujících předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro vypracování a podání nabídky (dále jen „zadávací dokumentace“) na plnění rámcové dohody.

1.2. Tato veřejná zakázka je v souladu s ustanovením § 14 odstavce 1 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále také jen „ZZVZ“), veřejnou zakázkou na dodávky, a v souladu s ustanovením § 26 ZZVZ podlimitní veřejnou zakázkou zadávanou v souladu s ustanovením § 53 ZZVZ ve zjednodušeném podlimitním řízení.

1.3. Dotace na realizaci veřejné zakázky:

- ☐ zadavatel usiluje o dotaci na realizaci veřejné zakázky; název programu: **název programu**
- ☒ zadavatel může být v rámci jednotlivých objednávek příjemcem dotace na realizaci veřejné zakázky, zejména projektů z „Programu podpory excelentního výzkumu v prioritních oblastech veřejného zájmu ve zdravotnictví – EXCELES“, realizované v komponentě



**Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU**

**5.1 Národního plánu obnovy (NPO), název projektu: NPO CarDia LX22NPO5104
Národní institut pro léčbu metabolických a kardiovaskulárních onemocnění**

☒ veřejná zakázka bude hrazena z vlastních zdrojů zadavatele.

1.4. Podáním nabídky do tohoto zadávacího řízení účastník plně a bez výhrad akceptuje zadávací podmínky včetně případného vysvětlení, změny nebo doplnění zadávacích podmínek.

1.5. Zahájení zadávacího řízení

Zadavatel zahájil zadávací řízení v souladu s ustanovením § 53 odstavce 1 ZZVZ uveřejněním výzvy k podání nabídek na profilu zadavatele, čímž vyzval neomezený počet dodavatelů k podání nabídky.

1.6. **Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky.** Nabídku lze podat výhradně elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. Veškeré další úkony preferuje zadavatel provádět rovněž prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

1.7. Zveřejnění zadávací dokumentace na profilu zadavatele

Zadávací dokumentace se skládá z těchto níže uvedených dokumentů, které jsou všechny nedílnou součástí zadávací dokumentace. Jedná se o tyto dokumenty:

příloha A Obchodní podmínky (dále také jen „příloha A“)

- předloha návrhu Rámcové dohody
- předloha Přílohy č. 1 návrhu Rámcové dohody „Technická specifikace a položkový rozpočet“

příloha B Formulář nabídky

- Formulář nabídky

a) Zadavatel přílohou zadávací dokumentace předkládá dodavatelům vzorový dokument „Formulář nabídky“ obsahující předvyplněné požadavky zadavatele, kterými je podmiňována účast dodavatelů v zadávacím řízení (požadavky na kvalifikaci a údaje rozhodné pro hodnocení).

Zadávací dokumentace je v kompletní podobě včetně všech příloh uveřejněna a neomezeným dálkovým přístupem bezplatně k dispozici na adrese veřejné zakázky.

1.8. Odpovědné zadávání

- V návaznosti na Strategický záměr Masarykovy univerzity na léta 2021-2028 a na základě zásad zadávání veřejných zakázek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek má zadavatel zájem zadat veřejnou zakázku v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací.
- Aspekty společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací jsou zohledněny v obchodních a jiných smluvních podmínkách.

2. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, PODMÍNKY PLNĚNÍ

2.1 PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Jedná se o veřejnou zakázku na dodávky.

Předmětem veřejné zakázky je **zajištění dodávek Reagencií pro přípravu NGS knihoven pro pracoviště Ústav klinické imunologie a alergologie LF MU** podrobně specifikovaných v technických podmínkách zadavatele a provedených za obchodních podmínek specifikovaných v příloze A zadávací dokumentace.

Výsledkem zadávacího řízení bude uzavření rámcové dohody mezi zadavatelem a vybraným dodavatelem. Rámcová dohoda bude uzavřena s jediným účastníkem s tím, že v ní budou obsaženy a vymezeny všechny podmínky plnění veřejných zakázek zadávaných na základě uzavřené rámcové dohody.

Požadavky na prokázání splnění kvalifikace, požadavky na způsobilost dodavatele pro plnění veřejné zakázky a ostatní podmínky pro plnění této veřejné zakázky a požadavky zadavatele na zpracování nabídky jsou rovněž uvedeny v zadávací dokumentaci.

Veřejná zakázka není rozdělena na části. Účastník je oprávněn podat svou nabídku pouze na celý předmět této veřejné zakázky.

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek - variantní řešení. Za variantní řešení je považováno i uvedení více číselných vyjádření než jedno pro hodnotící kritérium.

Každý účastník může podat pouze jednu nabídku. Účastník, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jehož prostřednictvím jiný účastník v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

2.2 PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky za celou dobu trvání rámcové dohody činí **3 000 000 Kč** bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*) a zahrnuje veškeré náklady spojené s předmětem této veřejné zakázky.

2.3 OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Plnění veřejné zakázky je požadováno za obchodních a smluvních podmínek (včetně platebních podmínek) specifikovaných v návrhu rámcové dohody obsaženém v příloze A zadávacích podmínek. **Obchodní podmínky jsou pro účastníka závazné a nemohou být žádným způsobem měněny či doplňovány.**

Zadavatel nevyžaduje, aby byl návrh smlouvy předložen v nabídce

2.4 NABÍDKOVÁ CENA

2.4.1 Nabídkovou cenou se rozumí jednotkové ceny jednotlivých požadovaných položek (jednotlivých druhů plnění) a jednak celková nabídková cena za plnění předpokládaného předmětu veřejné zakázky.

2.4.2 **Zpracování nabídkové ceny:**

Nabídkovou cenu, resp. jednotkové ceny jednotlivých požadovaných položek (jednotlivých druhů zboží) účastník zpracuje řádným vyplněním cenových údajů ve „Formuláři nabídky“ a rovněž na příslušných místech výhradně řádným vyplněním Položkového rozpočtu, který je součástí dokumentu „Technická specifikace a položkový rozpočet“ a přiloží ho jako přílohu Formuláře nabídky.

2.4.3 Nabídková cena, resp. jednotkové ceny jednotlivých požadovaných položek (jednotlivých druhů plnění) musí být cenou pevnou, nezávislou na změně podmínek v průběhu trvání Smlouvy, musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádnému splnění předmětu plnění veřejné zakázky, včetně všech nákladů souvisejících

3. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1 MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění je Ústav klinické imunologie a alergologie LF MU, společné pracoviště LF MU a FN u sv. Anny v Brně, laboratoře nacházející se v budově Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Výstavní 760/17-19, 603 00 Brno, Genetická laboratoř.

Zboží je proto nezbytné dopravit až do konkrétní budovy/ místnosti daného pracoviště, které se obvykle nachází v rámci areálu zadavatele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

3.2 TERMÍNY PLNĚNÍ

Zadavatel pro plnění veřejné zakázky stanoví následující termíny:

Termín zahájení plnění: **ode dne nabytí účinnosti rámcové dohody, tj. dnem jejího zveřejnění v Registru smluv dle zákona o Registru smluv**

Lhůta pro plnění veřejné zakázky:

Rámcová dohoda bude uzavřena s vybraným dodavatelem **do 30.6.2027 nebo do vyčerpání částky (tj. poskytnutí plnění dodavatelem ve výši) 3 000 000 Kč bez DPH, podle toho co nastane dříve.** V této lhůtě bude zadavatel oprávněn zadávat vybranému dodavateli jednotlivé veřejné zakázky na dílčí plnění za podmínek specifikovaných v rámcové dohodě, a to vždy písemnou Výzvou k poskytnutí plnění, jež je návrhem na uzavření rámcové dohody a písemným potvrzením této Výzvy k poskytnutí plnění účastníkem, jež je přijetím návrhu smlouvy.

Podrobnosti termínu, místa plnění a ukončení plnění jsou uvedeny v příslušných ustanoveních návrhu rámcové dohody.

4. HODNOCENÍ NABÍDEK

Podané nabídky budou hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti.

Základním hodnotícím kritériem pro zadání této veřejné zakázky je ekonomická výhodnost nabídky - jako nejvhodnější nabídka bude hodnocena nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH za předpokládané plnění předmětu veřejné zakázky.

Celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH za předpokládané plnění předmětu veřejné zakázky se rozumí cena za splnění předmětu veřejné zakázky. Zadavatel upozorňuje na skutečnost, že uvedené odběry ve výsledném spotřebním koši jsou stanoveny jako referenční odběr pro účely hodnocení a nejsou pro zadavatele nijak závazné. Zadavatel bude požadovat plnění podle svých aktuálních potřeb a provedené plnění v rámci jednotlivé položky tak může být i nulové. Následné odebrané množství nebude mít vliv na výši jednotkové ceny za jednotlivé druhy zboží. **Předmětem hodnocení bude nabídková cena za předpokládaný spotřební koš při plnění zakázky tak, jak je vymezeno technickými, obchodními a jinými smluvními podmínkami, které jsou vymezeny v návrhu rámcové dohody.**

Podrobnější informace pro zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v dokumentu Technická specifikace a položkový rozpočet.

Sloupce K a L tabulky se vzorcem pro výpočet nabídkové ceny a údaj o celkové výši nabídkové ceny jsou uvedeny pouze pro potřeby hodnocení a nebudou součástí uzavřené rámcové dohody.

Celková nabídková cena v Kč bez DPH za referenční plnění předmětu veřejné zakázky bude použita pouze pro účely hodnocení a jako taková nebude součástí uzavřené smlouvy s vybraným účastníkem.

5. TECHNICKÉ PODMÍNKY

5.1.1 Zadávací dokumentace obsahuje analogicky se zákonem technické podmínky. Technické podmínky jsou podrobně vymezeny v návrhu Rámcové dohody a jejich přílohách.

Technickými podmínkami se rozumí charakteristiky a požadavky na předmět plnění a zajištění dodávek zboží, stanovené objektivně a jednoznačně způsobem, vyjadřujícím účel využití požadovaného plnění, zamýšlený Zadavatelem.

5.1.2 Účastník prokáže pro tuto VZ splnění technických podmínek stanovených zadavatelem předložením Formuláře nabídky a rovněž řádně zpracovaného dokumentu „Technická specifikace a položkový rozpočet“ případně i dalších příloh, pokud na ně odkazuje.

Účastník uvede zejména přesný název (typové/výrobní označení) a výrobce nabízeného zboží, případně další údaje o dodávaném zboží jsou-li vyžadovány.

5.1.3 V případě nejasností ohledně technických parametrů si zadavatel vyhrazuje právo od dodavatele vyžádat podrobnější technické informace, zejména oficiální technickou dokumentaci zboží tj. oficiální technický list výrobce.

5.1.4 Zadavatel si vyhrazuje právo vyžádat si od dodavatele oficiální technickou a obrazovou dokumentaci plnění, tj. oficiální technický list výrobce. Pokud nebude možné oficiální technický list výrobce z objektivních důvodů zajistit, je možné doložit podrobnou kompletní technickou specifikaci nabízeného plnění alternativním způsobem. Tato technická a obrazová dokumentace může být v anglickém jazyce

bez překladu do českého nebo slovenského jazyka, stejně tak dokumentace předložená účastníkem nad rámec požadavků stanovených zadavatelem v zadávací dokumentaci.

5.1.5 **PŘEDLOŽENÍ VZORKŮ**

Zadavatel si vyhrazuje právo od účastníků, kteří podali nabídku, vyžádat v rámci posouzení nabídky předložení vzorků, resp. předložení vybraných reagenčních setů v místě plnění nebo provedení odpovídajících sekvenací, pro ověření validity nabízených produktů. U vybraného dodavatele si pro výše uvedené předložení vzorků vyhrazuje zadavatel právo vyžádat i před podpisem smlouvy s vybraným dodavatelem.

Hybridizační krok není součástí předmětu plnění a bude následně proveden s využitím vlastních sond a reagenčních setů z rodiny KAPA HyperCapture (Roche). Hybridizační krok je na pracovišti zadavatele dlouhodobě zaveden a je nezbytnou součástí sekvenačního procesu realizovaného na pracovišti, a proto v rámci zachování kontinuity stávajícího výzkumu je nezbytné zachovat plnou kompatibilitu požadovaného plnění s tímto hybridizačním krokem. Z důvodu zajištění kompatibility s hybridizačním krokem je účastník povinen průkazně doložit (poskytnutím fastq souborů z provedených validačních runů na minimálně 96 vzorcích DNA), aby bylo možné objektivně ověřit, že nabízené reakční sety poskytují kvalitativně srovnatelné výsledky. Konkrétní kvalitativní parametry validace budou poskytnuty účastníkům v případě akceptace výše uvedeného. Přípravu sekvenačních knihoven i následnou sekvenaci může v případě zájmu provést zadavatel na náklady účastníka, pokud nebude dohodnuto jinak. Zadavatel poskytne účastníkům vzorky DNA a sondy pro capture pro validační experiment.

6. **KVALIFIKACE**

Účastník je povinen v rámci nabídky prokázat splnění kvalifikace v souladu s požadavky zadavatele.

Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je dodavatel, který prokáže splnění:

- a) **základní způsobilosti v souladu s ustanovením § 74 odst. 1 písm. a) až e) ZZVZ.**
- b) **profesní způsobilosti dle § 77 ZZVZ, a to způsobem podle § 77 odst. 1 ZZVZ.**
- c) **technické kvalifikace ve smyslu § 79 odst. 2 b) ZZVZ - předložením seznamu významných dodávek poskytnutých účastníkem za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení – podrobné požadavky na předložení seznamu významných dodávek jsou zadavatelem stanoveny ve formuláři nabídky**

Zadavatel si vyhrazuje právo od vybraného dodavatele požadovat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů k prokázání kvalifikace. Zadavatel vyloučí dodavatele, který tyto doklady nepředloží.

Podrobné požadavky na kvalifikaci jsou zadavatelem stanoveny ve formuláři nabídky. Kvalifikaci dodavatel prokáže řádným předložením formuláře nabídky.

Zadavatel si vyhrazuje právo požadovat po dodavateli, aby písemně objasnil předložené informace či doklady nebo předložil další dodatečné informace či doklady prokazující splnění kvalifikace.

7. **DALŠÍ POŽADAVKY A DOPORUČENÍ KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDEK**

7.1 Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v českém nebo slovenském jazyce. Dokumenty vyhotovené v jiném než českém nebo slovenském jazyce musí být opatřeny překladem do českého nebo slovenského jazyka, vyjma dokumentace předložené účastníkem nad rámec požadavků stanovených zadavatelem v zadávací dokumentaci.

7.2 **Předložením řádně vyplněného FORMULÁŘE NABÍDKY včetně příslušných příloh a požadovaných dokumentů, na které formulář nabídky odkazuje nebo jsou požadovány v zadávací dokumentaci, potvrdí účastník pravdivost, úplnost a závaznost všech údajů a svých tvrzení v nabídce.**

7.3 V případě rozporu mezi údaji uvedenými v dokumentech,

- jejichž předložení je zadavatelem v zadávacích podmínkách výslovně požadováno, a údaji uvedenými

v ostatních dokumentech, které účastník v nabídce předložil, platí údaje uvedené v zadavatelem požadovaných dokumentech;

- jejichž předložení v nabídce zadavatel v zadávacích podmínkách nepožadoval, a údaji uvedenými v zadávacích podmínkách, mají přednost zadávací podmínky.

Možnost přezkumu takových dokumentů zadavatelem tím není dotčena.

7.4 Zadavatel není povinen k dokumentům a údajům, které účastník předložil v nabídce nad rámec povinností stanovených v zadávacích podmínkách, jakkoli přihlížet.

8. ZPŮSOB PODÁNÍ NABÍDEK, LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁVÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Nabídky je nutné podat nejpozději **do konce lhůty pro podávání nabídek uvedené v elektronickém nástroji E-ZAK** na adrese veřejné zakázky.

Zadavatel umožňuje podání nabídek pouze v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese veřejné zakázky.

9. OSTATNÍ PODMÍNKY

9.1 Účastníci nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.

9.2 V případě nejasností v zadávací dokumentaci jsou dodavatelé oprávněni po zadavateli požadovat vysvětlení zadávací dokumentace. Zadavatel preferuje, aby žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace dodavatelé podávali prostřednictvím e E-ZAK.

9.3 Zadavatel jako správce osobních údajů informuje subjekty údajů, od nichž obdrží nabídku, že osobní údaje zpracovává výhradně z důvodu a za účelem splnění právních povinností stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Další informace o zpracování a ochraně osobních údajů jsou k dispozici zde: <https://www.muni.cz/o-univerzite/uredni-deska/ochrana-osobnich-udaju>.

V Brně dne 5. 3. 2025

prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.
děkan LF MU

v.z. pro účely el. podpisu
Ing. Marek Buriška
manažer veřejných zakázek