

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Identifikace veřejné zakázky

Název: EXC2108 Termocykler pro kvantitativní PCR
Druh veřejné zakázky: Dodávky
Režim veřejné zakázky: Veřejná zakázka malého rozsahu

Identifikační údaje zadavatele

Název: Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta
Sídlo: Kotlářská 267/2, 611 37 Brno
IČ: 00216224
Zastoupen: doc. Mgr. Tomášem Kašparovským, Ph.D.,
děkanem

1. PREAMBULE

- 1.1. Veřejná zakázka je zadávána ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 1.2. Dotace na realizaci veřejné zakázky:
 - ☐ zadavatel usiluje o dotaci na realizaci veřejné zakázky; název programu:
 - ☒ zadavatel je příjemcem dotace na realizaci veřejné zakázky; název programu: OP VVV CETOCOEN Excellence, registrační číslo CZ.02.1.01/0.0/0.0/17_043/0009632.
 - ☐ veřejná zakázka bude hrazena z vlastních zdrojů zadavatele.
- 1.3. Veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje E-ZAK. Zadavatel dodavatele upozorňuje, že **pro plné využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést a dokončit tzv. registraci dodavatele a provést ověření identity dodavatele.** Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK jsou dostupné na výše uvedené adrese veřejné zakázky.
- 1.4. Kontaktní osobou zadavatele pro toto výběrové řízení je Ing. Květuše Bursová, Ph.D., telefon +420 549497447, e-mail kvetuse.bursova@recetox.muni.cz
- 1.5. **Formulář nabídky**
 - a) Zadavatel přílohou zadávací dokumentace předkládá dodavatelům formulář nabídky obsahující předvyplněné požadavky zadavatele, kterými je podmiňována účast dodavatelů ve výběrovém řízení.
 - b) Splnění veškerých požadavků zadavatele, tj. požadavků na předmět veřejné zakázky, či na předložení údajů rozhodných pro hodnocení, prokáží dodavatelé předložením formuláře nabídky včetně příslušných příloh nebo jiných rovnocenných dokladů.

1.6. Odpovědné zadávání

- a) Zadavatel při vytváření zadávacích podmínek v předmětném výběrovém řízení na veřejnou zakázku nemohl postupovat v souladu se zásadami odpovědného zadávání dle § 6 odst. 4 ZZVZ, a to z důvodu povahy veřejné zakázky samotné, resp. předmětu plnění veřejné zakázky. Účelem zadávané veřejné zakázky je dodání technicky specifického přístrojového vybavení, nelze tudíž uvažovat např. o zapojení sociálních podniků, menších podniků jako poddodavatelů či zaměstnání sociálně znevýhodněných osob na trhu práce. Zadavatel tudíž nemůže zaručit dodržování zásad sociálně odpovědného zadávání. Zadavatel zároveň z důvodu výrazné specifčnosti předmětu zakázky nemůže postupovat v souladu se zásadami environmentálně odpovědného zadávání, protože neexistuje ekonomicky přijatelné řešení, které by zároveň dodržení těchto zásad zaručilo. Technická a technologická komplexnost předmětu zakázky zároveň vylučuje možnost požadovat implementaci inovativních řešení bez významného zvýšení nákladů samotné akvizice předmětu plnění veřejné zakázky.

2. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, PODMÍNKY PLNĚNÍ

- 2.1. Předmětem veřejné zakázky je dodávka nového předmětu v souladu se zadávacími podmínkami. Součástí zakázky je dodávka zařízení na místo plnění, instalace a zaškolení obsluhy.

Minimální požadavky na předmět veřejné zakázky jsou vymezeny technickými, obchodními a jinými smluvními podmínkami, které jsou součástí přílohy zadávací dokumentace.

- 2.2. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **1 239 669**- Kč bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*).

- 2.3. **Uvedená celková výše předpokládané hodnoty zakázky je ve vztahu k nabídkové ceně zařízení nejvýše přípustná, vyšší nabídková cena je pro zadavatele z důvodu omezení finančních prostředků neakceptovatelná a takové nabídky účastníků budou důvodem k vyloučení účastníka z řízení.**

- 2.4. **Místo a čas plnění předmětu veřejné zakázky** viz příslušná ustanovení předlohy návrhu smlouvy.

Předmětem veřejné zakázky je dodávka zařízení, které slouží k multiplikaci DNA s cílem analýzy nukleových kyselin na principu real-time qPCR. Systém je vhodný pro studium genové exprese, relativní i absolutní kvantifikaci produktů reakce a detekce mutací (high resolution melt - HRM). Zařízení bude využíváno pro výzkumné účely (nikoliv rutinní analýzy) a umožňuje proto široké možnosti uživatelských nastavení. Předmětem dodávky je kompletní řešení, které umožňuje analýzy v 96-ti jamkové PCR desce s možností rozšiřitelnosti na 384-jamkový formát. Dodaný přístroj je z pohledu používání reagentů pro PCR (tzv. master mixy) otevřený a rychlost reakcí není vázána na speciální typ (bio)chemikálií od jednoho dodavatele. Předmětem dodávky je kompletní, nové a zcela funkční zařízení včetně plně kompatibilního počítače se softwarovým řešením umožňujícím obsluhu přístroje a analýzu naměřených dat.

2.5. Hodnocení nabídek

Podané nabídky budou hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti v níže uvedených kritériích

Kritérium	Váha kritéria
Nabídková cena	76 %
Technická úroveň nabízeného plnění	12%
Servisní a aplikační podpora	12 %

Nejvýhodnější nabídkou je ta, která získá nejvyšší celkový počet bodů, tj. součet bodových ohodnocení získaných v dílčích kritériích **vynásobených vahou příslušného kritéria**.

2.1. Způsob hodnocení nabídek podle kritéria nabídková cena.

- a) Nabídkovou cenou se rozumí cena za splnění předmětu veřejné zakázky.
- b) Nabídková cena bude stanovena v **Kč bez DPH a bude uvedena ve formuláři nabídky**.
- c) Hodnotící komise přiřadí nabídce s nejnižší nabídkovou cenou 100 bodů.
- d) Nabídková cena bude hodnocena dle následujícího vzorce:

Počet bodů	=	$\frac{\text{nabídka s nejnižší cenou}}{\text{hodnocená nabídka}} \times 100$
-------------------	---	---

2.2. Způsob hodnocení nabídek podle kritéria Technická úroveň nabízeného plnění.

- a) Bude hodnoceno, zda je součástí nabídky modul pro rozšíření přístroje o analýzy ve formátu 384 vzorků v jednom běhu (v jedné 384-jamkové PCR desce) .
- b) Dodavatel uvede ANO = 100 bodů / NE = 0 bodů.

2.3. Způsob hodnocení nabídek podle kritéria Servisní a aplikační podpora.

- a) Bude hodnoceno, zda je součástí nabídky odborné pokročilé zaškolení práce se systémem (tj. přístroj, software) na místě dodání v rozsahu 1 pracovního dne (od 8:00 do 16:00 hod.), zaškolení pro min. 4 osoby v českém a anglickém jazyce v záruční době na vyzvání .
- b) Dodavatel uvede ANO = 100 bodů / NE = 0 bodů.

2.4. Způsob hodnocení nabídek podle kritéria Záruční doba

- a) Záruční doby se rozumí délka záruky za jakost, během které předmět plnění bude odpovídat minimálním požadavkům stanoveným technickými, obchodními a smluvními podmínkami.
- a) Záruční doba bude uvedena v měsících a **bude uvedena ve formuláři nabídky**.
- b) Minimální délka záruční doby je zadavatelem stanovena na **24** měsíců. Maximální délka záruční doby je zadavatelem stanovena na **60** měsíců. Kratší záruční lhůta než 24 měsíců uvedená v nabídce bude zadavatelem hodnocena jako nesplnění zadávacích podmínek dodavatelem analogicky dle § 48 odst. 2 písm. a) ZZVZ. Uvedení delší záruční doby než 60 měsíců bude zadavatelem hodnoceno jako by bylo uvedeno 60 měsíců.
- c) Hodnotící komise přiřadí nabídce s nejdelší záruční dobou 100 bodů.

Záruční doba bude hodnocena dle následujícího vzorce:

Počet bodů	=	$\frac{\text{Hodnocená nabídka}}{\text{Nabídka s nejdelší záruční dobou}} \times 100$
-------------------	---	---

3. DALŠÍ POŽADAVKY A DOPORUČENÍ KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDEK

- 3.1. Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v českém nebo slovenském jazyce.

3.2. V případě rozporu mezi údaji uvedenými v dokumentech,

- a) jejichž předložení je zadavatelem v zadávacích podmínkách výslovně požadováno, a údaje uvedenými v ostatních dokumentech, které účastník v nabídce předložil, platí údaje uvedené v zadavatelem požadovaných dokumentech;
- b) jejichž předložení v nabídce zadavatel v zadávacích podmínkách nepožadoval, a údaje uvedenými v zadávacích podmínkách, mají přednost zadávací podmínky.

Možnost přezkumu takových dokumentů zadavatelem tím není dotčena.

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

3.4. Nabídky lze zpracovat výhradně v elektronické podobě.

3.5. Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Účastník nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník v tomtéž výběrovém řízení prokazuje kvalifikaci.

4. ZPŮSOB PODÁNÍ NABÍDEK

4.1. Lhůtu pro podání nabídek naleznou dodavatelé u předmětné veřejné zakázky na příslušné kartě veřejné zakázky v elektronickém nástroji zadavatele E-ZAK.

4.2. Nabídky se podávají prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese veřejné zakázky.

5. OSTATNÍ PODMÍNKY

5.1. Účastníci nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí v tomto řízení.

5.2. Dodavatelé jsou oprávněni po zadavateli požadovat vysvětlení zadávacích podmínek. Písemné žádosti jsou dodavatelé povinni podávat výhradně elektronicky, nejlépe prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. Žádost o vysvětlení musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel poskytne vysvětlení nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti.

5.3. Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu nebo doplnění zadávacích podmínek, a to buď na základě písemné žádosti dodavatelů, nebo z vlastního podnětu.

5.4. Zadavatel je oprávněn odmítnout všechny předložené nabídky, případně výběrové řízení bez uvedení důvodu zrušit, a to až do uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem.

5.5. 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>.