



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Identifikace veřejné zakázky

Název: AC1802 Vzorkovač ovzduší-sekvenční (2ks)

Druh veřejné zakázky: Dodávky

Režim veřejné zakázky: Veřejná zakázka malého rozsahu

Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00004824>

Identifikační údaje zadavatele

Název: Masarykova univerzita – Přírodovědecká fakulta

Sídlo: Kotlářská 267/2, 611 37 Brno

IČ: 00216224

Zastoupen: doc. RNDr. Jaromírem Leichmannem, Dr., děkanem

1. PREAMBULE

1.1. Veřejná zakázka je zadávána ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v režimu dle ustanovení 12.1.2 Metodického dopisu č. 4 k Pravidlům pro žadatele a příjemce-obecná část, verze 4 OP VVV, a v souladu s interními předpisy zadavatele.

1.2. Dotace na realizaci veřejné zakázky:

- ☐ zadavatel usiluje o dotaci na realizaci veřejné zakázky; název programu: *název programu*
- ☒ zadavatel je příjemcem dotace na realizaci veřejné zakázky; název programu: Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání; název projektu ACTRIS - CZ - RI, registrační číslo projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001315
- ☐ veřejná zakázka bude hrazena z vlastních zdrojů zadavatele.

1.3. Veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje E-ZAK.

1.4. Kontaktními osobami zadavatele pro toto výběrové řízení jsou Mgr. Pavel Vicherek, tel. č. 549 49 5464 a e-mail vicherek@sci.muni.cz (administrace zakázky) a Mgr. Radovan Kareš tel. č. 549 49 3007 a e-mail kares@recetox.muni.cz (věci technické).

1.5. Formulář nabídky

- a) Zadavatel přílohou zadávací dokumentace předkládá dodavatelům vzorový 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, na kvalifikaci či na předložení údajů rozhodných pro hodnocení, prokáží dodavatelé předložením formuláře nabídky včetně příslušných příloh nebo jiných rovnocenných dokladů.

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 **822 254 Kč** bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*).

Uvedená 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 vyřazeny.

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

- 2.4. Předmětem veřejné zakázky je dodávka dvou kusů přenosného odběrového zařízení, které umožňuje sekvenční odběr prашného aerosolu frakce PM₁₀ a PAU (polycyklické aromatické uhlovodíky), jež se budou následně analyzovat ve stopové laboratoři (dále také jen „Věc“). Předmětem dodávky jsou dva kompletní, nové, zcela funkční, nezávislé přístroje. Zadavatel je příjemcem dotace na veřejnou zakázku, a to z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání; název projektu ACTRIS - CZ - RI, registrační číslo projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001315 (dále také jen „Projekt“). Zadavatel, zejména s ohledem na základní účel a funkci Věci, dospěl k závěru, že Věc netvoří funkční celek s žádným jiným plněním, které zadavatel potřebuje v rámci Projektu.

3. HODNOCENÍ NABÍDEK

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

Kritérium	Váha kritéria
Nabídková cena	80 %
Technická úroveň nabízeného plnění	12 %
Servisní a aplikační podpora	8 %

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

- 3.2. **Způsob hodnocení nabídek podle kritéria nabídková cena.**

- Nabídkovou cenou se rozumí cena za splnění předmětu veřejné zakázky.
- Nabídková cena bude stanovena v **Kč bez DPH a bude uvedena ve formuláři nabídky**.
- Nabídková cena bude hodnocena dle následujícího vzorce:

$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{nabídka s nejnižší cenou}}{\text{hodnocená nabídka}} \times 80$$

- 3.3. **Způsob hodnocení nabídek podle kritéria Technická úroveň nabízeného plnění.**

- Bude hodnoceno, zda je součástí technické řešení umožňující stanovení frakce PM_{2,5}.
- Dodavatel uvede ANO = 100 bodů / NE = 0 bodů. Výsledný počet bodů bude vynásoben vahou kritéria – 2%.

- c) Bude hodnoceno, zda technické řešení umožňuje při odběru prašného aerosolu i současný odběr 4 nezávislých vzorků plynné fáze volného ovzduší na filtr z polyuretanové pěny (PUR) v rámci programovatelné sekvence měření. PUR filtry se budou následně analyzovat ve stopové laboratoři. Patrony pro instalaci PUR filtru jsou vyrobeny z inertního materiálu vhodného pro stopovou analýzu PAU a jsou součástí dodávky.
- d) Dodavatel uvede ANO = 100 bodů / NE = 0 bodů. Výsledný počet bodů bude vynásoben vahou kritéria – 10%.

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

- a) Bude hodnoceno, zda součástí nabídky je odborné zaškolení práce se systémem na místě dodání v rozsahu 1 pracovního dne (od 8:00 do 16:00 hod.) pro 5-8 osob v českém a anglickém jazyce na vyzvání v rámci záruční doby.
- b) Dodavatel uvede ANO = 100 bodů / NE = 0 bodů. Výsledný počet bodů bude vynásoben vahou kritéria – 1%.
- c) Bude hodnocena garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen náhradních dílů a doplňků k přístroji po dobu 4 let od podpisu smlouvy.
- d) Zadavatel bude lépe hodnotit vyšší % poskytnutou slevu. Nabídka s nejvyšší % slevou obdrží 100 bodů, nižší slevy budou hodnoceny poměrem k nejvyšší slevě. Nabídka s žádnou slevou obdrží 0 bodů. Výsledný počet bodů bude vynásoben vahou kritéria – 2%.
- e) Bude hodnocena garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen spotřebního materiálu po dobu 4 let od podpisu smlouvy.
- f) Zadavatel bude lépe hodnotit vyšší % poskytnutou slevu. Nabídka s nejvyšší % slevou obdrží 100 bodů, nižší slevy budou hodnoceny poměrem k nejvyšší slevě. Nabídka s žádnou slevou obdrží 0 bodů. Výsledný počet bodů bude vynásoben vahou kritéria – 2%.
- g) Bude hodnoceno, zda součástí nabídky je profylaktická prohlídka zařízení 2x během záruční doby (na vyzvání).
- h) Dodavatel uvede ANO = 100 bodů / NE = 0 bodů. Výsledný počet bodů bude vynásoben vahou kritéria – 3%.

4. DALŠÍ POŽADAVKY A DOPORUČENÍ KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDEK

- 4.1. Nabídka musí být zpracována v českém nebo slovenském jazyce.
- 4.2. V případě rozporu mezi údaji uvedenými v dokumentech,
 - a) 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;
 - b) 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.
- 4.3. Zadavatel není povinen k dokumentům a údajům, které účastník předložil v nabídce nad rámec povinností stanovených v zadávacích podmínkách, jakkoli přihlížet.
- 4.4. Nabídky lze zpracovat **bud' v elektronické, nebo listinné podobě.**
- 4.5. Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku. **Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.**

5. ZPŮSOB PODÁNÍ NABÍDEK

- 5.1. Nabídky je nutné podat nejpozději do **1. 2. 2018 9:00** hod.
- 5.2. **Nabídky v elektronické podobě** se podávají prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese veřejné zakázky.
- 5.3. **Nabídky v listinné podobě**
 - a) se podávají **na podatelnu** Přírodovědecké fakulty, Kotlářská 267/2, 611 37 Brno (kontaktní adresa), prostřednictvím osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), či prostřednictvím držitele poštovní licence podle zvláštního právního předpisu, nebo
osobním podáním na podatelnu Přírodovědecké fakulty MU, na adrese: Kotlářská 2, 611 37 Brno, budova 1 (děkanát), místnost 1015, v pracovních dnech mezi 8:00 - 15:00 hodinou;
 - b) musí být doručeny v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky; zadavatel účastníkům doporučuje označit obálku s nabídkou následovně:

NEOTVÍRAT – VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ

AC1802 Vzorkovač ovzduší-sekvenční (2ks);

- c) zadavatel doporučuje předložit vedle listinného vyhotovení rovněž v jednom vyhotovení na elektronickém nosiči dat (CD či DVD se soubory v pdf formátu).

6. OSTATNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Účastníci nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí ve výběrovém řízení.
- 6.2. Dodavatelé jsou oprávněni po zadavateli požadovat vysvětlení zadávacích podmínek. Písemné žádosti jsou dodavatelé povinni podávat výhradně 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.
- 6.3. Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu nebo doplnění zadávacích podmínek, a to buď na základě písemné žádosti dodavatelů, nebo z vlastního podnětu.
- 6.4. Zadavatel je oprávněn odmítnout všechny předložené nabídky, případně výběrové řízení bez uvedení důvodu zrušit, a to až do uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem.
- 6.5. **Elektronický nástroj E-ZAK**
 - a) Veškeré úkony v rámci výběrového řízení se provádějí elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, nestanoví-li zadavatel v zadávacích podmínkách nebo v průběhu výběrového řízení jinak. Zadavatel dodavatele upozorňuje, že **pro plné využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést a dokončit tzv. registraci dodavatele.**
 - b) Zadavatel dodavatelům doporučuje, aby kontaktní osobu zadavatele požádali o přiřazení k veřejné zakázce nebo aby průběžně sledovali adresu veřejné zakázky.
 - c) Zavedl-li zadavatel dodavatele do elektronického nástroje E-ZAK, uvede u něj jako kontaktní údaje takové, které získal jako veřejně přístupné, nebo jiné vhodné kontaktní údaje. Je povinností každého dodavatele, aby před dokončením registrace do elektronického nástroje E-ZAK své kontaktní údaje zkontroloval a případně upravil či doplnil jiné.
 - d) Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v elektronickém nástroji E-ZAK. Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně, zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní emailovou adresu

upozornění o tom, že na jeho uživatelský účet v elektronickém nástroji E-ZAK byla doručena nová zpráva, či nikoli.

- e) Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK včetně informací o používání elektronického podpisu jsou dostupné na:

<https://zakazky.muni.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>

https://zakazky.muni.cz/data/manual/QCM.Podepisovaci_applet.pdf

Mgr. Radovan Kareš

manažer pro koordinaci a správu projektů
na základě plné moci ze dne 22.6.2017

(podepsáno elektronicky)