

# Zadávací dokumentace k veřejné zakázce

## Zjednodušené podlimitní řízení

Tato veřejná zakázka na „Dodání 2 ks FTIR spektrometrů“ je zadávána ve zjednodušeném podlimitním zadávacím řízení podle § 21 odst. 1 písm. f) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

### Čl. I.

#### Identifikace zadavatele

Název zadavatele:	Česká republika - Generální ředitelství cel
IČO zadavatele:	71214011
DIČO zadavatele	CZ71214011
Kontaktní adresa zadavatele:	Budějovická 7, 140 96 Praha 4

### Čl. II.

#### Vymezení předmětu veřejné zakázky

- (1) Tato veřejná zakázka je zadávána ve zjednodušeném podlimitním zadávacím řízení podle zákona.
- (2) Předmětem veřejné zakázky je dodání 2 ks infračerveného spektrometru s Fourierovou transformací („FTIR“) pro analýzu různorodých materiálů a látek z hlediska obsahu a identifikace organických sloučenin, polymerů, typu materiálů (přírodní x syntetický), narkotik a léčiv, obsahu biosložky v motorové naftě apod. včetně řídicích jednotek (PC nebo notebook) a softwaru na zpracování dat.
- (3) Nabídka na předmět této veřejné zakázky musí být zpracována na základě této zadávací dokumentace a podmínek uvedených v Technické specifikaci předmětu veřejné zakázky.
- (4) Technická specifikace:

#### A. Základní minimální parametry systému

##### 1) FT-IR spektrometr

- a) Součástí spektrometru je zdroj, dělič paprsků a detektor dle požadovaného spektrálního rozsahu
- b) Spektrální rozsah minimálně: 350 - 7800 cm<sup>-1</sup>
- c) Spektrální rozlišení 2 cm<sup>-1</sup> a nižší
- d) Detektor: DTGS
- e) Automatické rozpoznání měřícího příslušenství
- f) Kontinuální monitoring přístrojových komponent, stability, výkonu a vlhkosti
- g) Obnovitelná vysoušedla

## 2) Měřicí moduly

- a) Transmise
  - i) Univerzální 2 x 3" držák pro 13 mm pelety
  - ii) Magnetický držák vzorků pro měření tenkých vzorků
  - iii) Průtoková kapalinová cela s 14mm aperturou
- b) ATR
  - i) Měření pevných látek diamantovým krystalem
  - ii) Měření kapalných vzorků s průtokovou celou, 1 x odraz
  - iii) Více odrazový ATR (min. 5x) pro měření pevných látek, gelů a kapalin s ZnSe krystalem

## 3) Obslužný SW

- a) Ovládací SW pro Windows 7 (nebo plně kompatibilní)
- b) Software musí umožňovat měření a zpracování naměřených spekter, jedná se zejména o
  - i) Automatické rozpoznávání připojeného zařízení včetně modulů a příslušenství
  - ii) Správa a automatické provádění OQ a PQ testů
  - iii) Pokročilá nastavení měření
  - iv) Úpravu naměřených spekter, pre-processing, vyhodnocování polohy, výšky a šířky pásů
  - v) Práci s knihovnami včetně jejich vytváření, editace
  - vi) Identifikace spekter, vyhledávání v rámci knihoven
  - vii) Kvantifikace na základě vytvořených kalibrací s využitím Lambert-Beerova zákona i multivarietní analýzy plných spekter
  - viii) Víceúrovňová správa uživatelů
  - ix) Možnost programovatelných maker
  - x) Import a export spekter
  - xi) Tisk výsledků analýzy, reporting
- c) Možnost práce s Knihovnami Sadtler, existujícími spektry měřenými na přístrojích Perkin Elmer, případně dalšími formáty spekter
- d) Možnost napojení na LIMS
- e) Funkční kalibrace a softwarová podpora pro stanovování obsahu metyl esteru v palivech
- f) licence pro použití řídicího a vyhodnocovacího SW pro použití obou přístrojů v mobilním i stacionárním režimu + 1 licence pro použití na vzdáleném PC

## 4) Ostatní

- a) Školení personálu v rozsahu min. dvou pracovních dní
- b) Záruční doba zařízení min. 24 měsíců

### B. Hodnocené technické parametry

Parametr	Způsob hodnocení	max. počet bodů
Mobilní verze zařízení, výdrž baterií v mobilní	ANO - NE	20

verzi min. 6 hod., bezdotykový display		
Permanentní justace interferometru bez mechanického pohybu zrcadel	ANO - NE	20
Komunikace přes Ethernet a TCP/IP protokol	ANO - NE	20
Hmotnost zařízení včetně měřicího modulu	Nejvyšší počet bodů získá <b>nejnižší</b> hodnota parametru	40

### ČI. III.

#### Požadavek na zpracování nabídky

- (1) Uchazeč může podat pouze jednu nabídku.
- (2) Uchazeč předloží nabídku v listinné formě ve dvou písemných vyhotoveních v českém nebo slovenském jazyce.
- (3) Zadavatel požaduje, aby současně s nabídkou předložil uchazeč vyplněný a podepsaný **návrh kupní smlouvy**, kde uvede celkovou cenu zařízení bez DPH, cenu DPH a celkovou cenu vč. DPH a dodací lhůtu zařízení. Smlouva bude podepsána osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče či za uchazeče a bude zpracována podle vzoru uvedeného v Příloze č. 2.
- (4) Zadavatel požaduje, aby uchazeč předložil **krycí list** nabídky uvedený v Příloze č. 1. Nabídka, krycí list a návrh smlouvy budou podepsány statutárním orgánem uchazeče nebo uchazečem, je-li fyzickou osobou.
- (5) Jednotlivé listy nabídky včetně příloh budou řádně očíslovány vzestupnou číselnou řadou a budou pevně svázané tak, aby nemohlo dojít k neoprávněné manipulaci. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.
- (6) **Nabídková cena** bude zahrnovat veškeré náklady spojené s plněním této veřejné zakázky. Bude uvedena v CZK v členění: cena jednotková bez DPH a včetně DPH a cena celková bez DPH a včetně DPH.
- (7) Nabídková cena je cenou konečnou, platnou po celou dodávku a bude uchazečem stanovena jako cena „nejvýše přípustná“ (mimo případné úpravy vyvolané změnou sazby DPH či jiných ujednání, která musí být uvedena ve smluvním vztahu k plnění předmětu veřejné zakázky).
- (8) Povinnou součástí nabídky je podle § 68 odst. 3 zákona rovněž:
  - a) Seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
  - b) Má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,
  - c) Prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu (Zákon č. 143/2001 Sb.) v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

### ČI. IV.

#### Předložení nabídky

- (1) Nabídky se podávají písemně, v jedné uzavřené obálce. Obálka je opatřena na přelepu razítkem, příp. podpisem statutárního orgánu uchazeče. Na přední straně musí být obálka označena čitelně nadpisem: „**Veřejná zakázka – FTIR – NEOTEVÍRAT – odd. 010 Veřejných zakázek**“. Na obálce musí být uvedena adresa uchazeče.

- (2) Nabídka bude doručena doporučeně poštou, nebo předána osobně v podatelně, na adrese zadavatele: Česká republika Generální ředitelství cel, Budějovická 7, 140 96 Praha 4, nejpozději do **16.09.2014 do 10:00 hodin**.

#### **Čl. V. Platební podmínky**

- (1) Zadavatel uhradí kupní cenu po převzetí předmětu veřejné zakázky, a to na základě faktury. Faktura musí být doručena elektronicky buď do datové schránky zadavatele 7puaa4c nebo mailem na adresu podatelna@cs.mfcr.cz.
- (2) Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení zadavateli.
- (3) Platba bude provedena v CZK.
- (4) Zadavatel neposkytuje finanční zálohu na plnění veřejné zakázky.

#### **Čl. VI. Doba, místo dodání a předpokládaná hodnota veřejné zakázky**

- (1) Místa dodání předmětu veřejné zakázky jsou specifikována v čl. III. odst. 1 Přílohy č. 2 k zadávací dokumentaci (návrhu smlouvy).
- (2) Doba ukončení plnění předmětu veřejné zakázky bude **nejpozději do 30.11.2014**. Uchazeč ve své nabídce uvede skutečnou dobu plnění.
- (3) Dodací podmínky budou zadavatelem vymezeny v kupní smlouvě.

#### **Čl. VII. Požadavek na splnění kvalifikačních předpokladů**

- (1) V nabídce uchazeč doloží prostou kopii dokladů prokazujících splnění:
  - a) **základních kvalifikačních předpokladů podle § 53** zákona ne starší než 90 kalendářních dnů (§ 57 odst. 2 zákona za podmínek podle § 52 odstavec 1 zákona).
  - b) **profesních kvalifikačních předpokladů podle § 54** zákona, tj.:
    - podle § 54 písm. a) zákona: výpis z obchodního rejstříku nebo výpis z jiné obdobné evidence ne starší než 90 kalendářních dnů;
    - podle § 54 písm. b) zákona: oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky;

Podle § 57 odst. 2 zákona nesmějí být doklady, jimiž se prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů, starší než 90 kalendářních dnů k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace (§ 52 odst. 1 zákona).
- (2) Uchazeč prokazuje splnění kvalifikačních předpokladů podle § 62 odst. 3 zákona.
- (3) Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční dodavatel v původním jazyce s připojením jejich úředně ověřeného překladu do českého jazyka (§ 51 odst. 7 zákona). Překlad se nepožaduje v případě slovenského jazyka.
- (4) Uchazeč předloží čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku dle § 50 odst. 1 písm. c) zákona.
- (5) Před uzavřením smlouvy je uchazeč povinen předložit zadavateli originály nebo úředně ověřené kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace (§ 62 odst. 3 zákona). Nesplnění této povinnosti se považuje za neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy ve smyslu ustanovení § 82 odst. 4 zákona.

**Čl. VIII.**  
**Kritéria hodnocení nabídek**

- (1) Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je **ekonomická výhodnost nabídky**.

Zadavatel stanovil následující dílčí hodnotící kritéria a jejich váhy:

- a) Celková cena zakázky - 60 %**  
**b) Hodnocené technické parametry (Čl. II, ad B.) - 40 %:**

**Hodnocené technické parametry**

Parametr	Způsob hodnocení	max. počet bodů
Mobilní verze zařízení, výdrž baterií v mobilní verzi min. 6 hod., bezdotykový display	ANO - NE	20
Permanentní justace interferometru bez mechanického pohybu zrcadel	ANO - NE	20
Komunikace přes Ethernet a TCP/IP protokol	ANO - NE	20
Hmotnost zařízení včetně měřicího modulu	Nejvyšší počet bodů získá <b>nejnižší</b> hodnota parametru	40

Hodnotící komise provede hodnocení nabídek dle dílčích kritérií pomocí bodovací metody následujícím postupem:

- a) Dílčí hodnotící kritérium **celková cena zakázky** (stanovená váha 60 % = 0,6).

Bodová hodnota za toto dílčí hodnotící kritérium u hodnocené nabídky se stanovuje výpočtem podle následujícího vzorce:

$$100 \times \frac{\text{nejnižší nabídková cena}}{\text{hodnocená nabídková cena}} \times 0,6$$

- b) Dílčí hodnotící kritérium za **hodnocené technické parametry** (stanovená váha 40 % = 0,4).

- b.1.) Za první tři parametry

Bodová hodnota za tato dílčí hodnotící kritérium u hodnocené nabídky se stanovuje výpočtem podle následujícího vzorce:

$$\text{Suma počtu získaných bodů za hodnocené technické parametry} \times 0,4$$

- b.2.) Za čtvrtý parametr

Bodová hodnota za toto dílčí hodnotící kritérium u hodnocené nabídky se stanovuje výpočtem podle následujícího vzorce:

$$40 \times \frac{\text{nejnižší nabízená hmotnost}}{\text{.....}} \times 0,4$$

nejvyšší nabízená hmotnost

- (2) Hodnotící komise stanoví pořadí nabídek podle počtu získaných bodů v součtu za dílčí kritéria. Jako nejúspěšnější bude stanovena nabídka s nejvyšším počtem dosažených bodů. Před hodnocením dle dílčích kritérií hodnotící komise posoudí nabídkové ceny podle § 77 zákona.

#### **Čl. IX.**

##### **Další podmínky a práva zadavatele**

- (1) Zadavatel je oprávněn zrušit zadávací řízení v souladu s § 84 zákona.
- (2) Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.
- (3) Zadavatel si vyhrazuje právo prověřovat vlastnosti a kvalitu zboží.
- (4) Uchazeč je vázán nabídkou **90** dnů od uplynutí lhůty pro doručení nabídek. Zadávací lhůta podle § 43 zákona začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí dnem doručení oznámení zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky. Zadávací lhůta se prodlužuje uchazečům, s nimiž může zadavatel v souladu se zákonem uzavřít smlouvu, až do doby uzavření smlouvy podle § 82 odst. 2 nebo do zrušení zadávacího řízení.
- (5) Uchazeči nenáleží žádná úhrada nákladů, které vynaložil na účast v této veřejné zakázce.

#### **Čl. X.**

##### **Dodatečné informace**

- (1) Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávací dokumentaci za podmínek § 49 odst. 1 zákona.
- (2) Žádost musí být písemná (lze též v elektronické podobě – e-mailová adresa: [podatelna@cs.mfcr.cz](mailto:podatelna@cs.mfcr.cz), s náležitostmi podle Vyhlášky č. 9/2011 Sb., v platném znění, kterou se stanoví bližší požadavky na elektronické prostředky, elektronické nástroje a elektronické úkony při zadávání veřejných zakázek).

Příloha: 1. Krycí list zakázky  
2. Návrh smlouvy