



Písemná zpráva zadavatele

podle § 85 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

Zadavatel: Masarykova univerzita, Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno, IČ: 00216224
zastoupený Ing. Martinem Veselým, kvestorem

Zadavatel: Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta, IČ: 00216224
Kotlářská 267/2, 611 37 Brno, veřejná vysoká škola, nezapsaná v obchodním rejstříku
zastoupená doc. RNDr. Jaromírem Leichmannem, Dr., děkanem Přírodovědecké fakulty

Veřejná zakázka: **Přístrojové vybavení pro projekt Research Centre for Toxic Compounds in the Environment, reg.č. LO1214, pořizované v roce 2015**

Část veřejné zakázky: **1 - Kapalinový chromatograf s nízkorozlišovacím hmotnostním detektorem na bázi trojitého kvadrupólu**

Ev. č. zakázky: 512104
Název projektu: Research Centre for Toxic Compounds in the Environment
Reg. č. projektu: LO1214

1. Předmět veřejné zakázky:

Předmětem této části veřejné zakázky je pořízení přístroje - Kapalinového chromatografu s nízkorozlišovacím hmotnostním detektorem na bázi trojitého kvadrupólu, jeho instalace na místě a zaškolení obsluhy.

Podrobný popis předmětu veřejné zakázky je dán technickými podmínkami pro plnění veřejné zakázky, případně dalšími podmínkami stanovenými zadavatelem, zejména pak obchodními včetně platebních. Způsob kontroly řádného naplnění potřeb zadavatele, jež je předmětnou veřejnou zakázkou sledováno, jakož i práva zadavatele v případě, že plnění veřejné zakázky nebude odpovídat kvalitě požadované zadavatelem, jsou rovněž upraveny v obchodních podmínkách.

2. Cena sjednaná ve smlouvě:

8 890 000,- Kč bez DPH

Uchazeč je oprávněn k odměně 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.

3. Zvolený druh zadávacího řízení:

Otevřené řízení dle § 21 odst. 1 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění. Veřejná zakázka rozdělená na 7 částí v souladu s § 98 zákona.

4. Identifikační údaje vybraného uchazeče:

Část veřejné zakázky	1 - Kapalinový chromatograf s nízkorozlišovacím hmotnostním detektorem na bázi trojitého kvadrupólu
Pořadové číslo nabídky	1a
Uchazeč	HPST, s.r.o.

Veřejná zakázka

„Přístrojové vybavení pro projekt Research Centre for Toxic Compounds in the Environment, reg.č. LO1214, pořizované v roce 2015“

Písemná zpráva zadavatele

Sídlo	Písnická 20 č.p. 372, 14 000 Praha 4
IČ	25791079
Nabídková cena	8 890 000,- Kč bez DPH
Spotřeba dusíku v pohotovostním režimu nižší než 1l/min	NE
Srovnatelná odezva analytů ($\pm 10\%$, vyjádřeno jako poměr signálu k šumu) v pozitivním i negativním módu (reserpin/chloramphenicol, 1pg/ kolonu, sběr dat v režimu MRM)	ANO Citlivost jako S/N: 1 pg reserpinu v režimu MRM ESI pozitivním (přechod 609 > 195) poskytne S/N 150 000:1 1 pg chloramphenicolu v režimu MRM ESI negativním (přechod 321 > 152) poskytne S/N 150 000:1
Přístroj umožňuje provádět MS3	NE
Rozsah nastříkovaných objemů minimálně 0,1 – 500 μ l bez výměny dávkovací smyčky	ANO V nabízení konfiguraci, s využitím opcí G7167B#121, G7167B#161, G7167B#152
Garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen náhradních dílů po dobu 4 let od podpisu smlouvy	ANO, 30 %
Garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen spotřebního materiálu po dobu 4 let od podpisu smlouvy	ANO, 30 %

5. Odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky:

Na zakázku byly podány 2 nabídky, druhá z nabídek však byla v rámci posouzení nabídek dle § 76 odst. 1 zákona vyřazena pro nesplnění požadavků stanovených v zadávacích podmínkách.

Vzhledem ke skutečnosti, že posouzením prošla úspěšně pouze jedna nabídka, postupovala hodnotící komise dle § 79 odst. 6 zákona. V souladu s ustanovením § 79 odst. 6 zákona komise neprovede hodnocení, pokud by měla hodnotit nabídku pouze jednoho uchazeče.

Nabídka předložená uchazečem HPST, s.r.o. vyhověla požadavkům zákona a zadávacím podmínkám, není nepřijatelná ve smyslu § 22 odst. 1 zákona a neobsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu. Hodnocení nabídek nebylo provedeno, protože by byla hodnocena pouze jedna nabídka.

Členové hodnotící komise doporučili zadavateli uzavřít smlouvu s tímto uchazečem, protože nabídka splnila všechny požadavky uvedené zadavatelem v zadávacích podmínkách a její nabídková cena 8.890.000,- Kč bez DPH je nižší, než předpokládaná hodnota veřejné zakázky.

Zadavatel se se závěrem hodnotící komise ztotožnil a rozhodl o přidělení veřejné zakázky výše uvedenému uchazeči.

6. Jaká část veřejné zakázky má být plněna prostřednictvím subdodavatele:

Žádná část této části veřejné zakázky nebude plněna prostřednictvím subdodavatele.

7. Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídkové ceny:

Část veřejné zakázky	1 - Kapalinový chromatograf s nízkorozlišovacím hmotnostním detektorem na bázi trojitého kvadrupólu
Pořadové číslo nabídky	1a
Uchazeč	HPST, s.r.o.
Sídlo	Písnická 20 č.p. 372, 14 000 Praha 4
IČ	25791079
Nabídková cena	8 890 000,- Kč bez DPH
Spotřeba dusíku v pohotovostním režimu nižší než 1l/min	NE
Srovnatelná odezva analytů ($\pm 10\%$, vyjádřeno jako poměr signálu k šumu) v pozitivním i negativním módu (reserpin/chloramphenicol, 1pg/ kolonu, sběr dat v režimu MRM)	ANO Citlivost jako S/N: 1 pg reserpinu v režimu MRM ESI pozitivním (přechod 609 > 195) poskytne S/N 150 000:1 1 pg chloramphenicolu v režimu MRM ESI negativním (přechod 321 > 152) poskytne S/N 150 000:1
Přístroj umožňuje provádět MS3	NE
Rozsah nastříkovaných objemů minimálně 0,1 – 500 µl bez výměny dávkovací smyčky	ANO V nabízení konfiguraci, s využitím opcí G7167B#121, G7167B#161, G7167B#152
Garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen náhradních dílů po dobu 4 let od podpisu smlouvy	ANO, 30 %
Garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen spotřebního materiálu po dobu 4 let od podpisu smlouvy	ANO, 30 %

Část veřejné zakázky	1 - Kapalinový chromatograf s nízkorozlišovacím hmotnostním detektorem na bázi trojitého kvadrupólu
Pořadové číslo nabídky	2a
Uchazeč	AMEDIS, spol. s r.o.
Sídlo	Bobkova 786, 787, Praha 9
IČ	48586366

Nabídková cena	8 739 527,- Kč bez DPH
Spotřeba dusíku v pohotovostním režimu nižší než 1l/min	ANO, s použitím externího generátoru (v ceně)
Srovnatelná odezva analytů ($\pm 10\%$, vyjádřeno jako poměr signálu k šumu) v pozitivním i negativním módu (reserpin/chloramphenicol, 1pg/ kolonu, sběr dat v režimu MRM)	ANO, ($\pm 10\%$, vyjádřeno jako poměr signálu k šumu) v pozitivním i negativním módu (reserpin/chloramphenicol, 1pg/ kolonu, sběr dat v režimu MRM)
Přístroj umožňuje provádět MS3	ANO, a navíc režimy enhanced MS scan, enhanced product ion scan, enhanced resolution scan, MS3 scan, MRM3 scan a TripleTrap™ scan
Rozsah nastřikovaných objemů minimálně 0,1 – 500 μ l bez výměny dávkovací smyčky	ANO, se zvýšením RSD nástřiku
Garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen náhradních dílů po dobu 4 let od podpisu smlouvy	NE, nelze nabídnout
Garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen spotřebního materiálu po dobu 4 let od podpisu smlouvy	NE, nelze nabídnout

8. Identifikační údaje vyloučených zájemců či uchazečů a odůvodnění jejich vyloučení:

Část veřejné zakázky	1 - Kapalinový chromatograf s nízkorozlišovacím hmotnostním detektorem na bázi trojitého kvadrupólu
Pořadové číslo nabídky	2a
Uchazeč	AMEDIS, spol. s r.o.
Sídlo	Bobkova 786, 787, Praha 9
IČ	48586366
Nabídková cena	8 739 527,- Kč bez DPH
Spotřeba dusíku v pohotovostním režimu nižší než 1l/min	ANO, s použitím externího generátoru (v ceně)
Srovnatelná odezva analytů ($\pm 10\%$, vyjádřeno jako poměr signálu k šumu) v pozitivním i negativním módu (reserpin/chloramphenicol, 1pg/ kolonu, sběr dat v režimu MRM)	ANO, ($\pm 10\%$, vyjádřeno jako poměr signálu k šumu) v pozitivním i negativním módu (reserpin/chloramphenicol, 1pg/ kolonu, sběr dat v režimu MRM)
Přístroj umožňuje provádět MS3	ANO, a navíc režimy enhanced MS scan, enhanced product ion scan, enhanced resolution scan, MS3

	scan, MRM3 scan a TripleTrap™ scan
Rozsah nastříkovaných objemů minimálně 0,1 – 500 µl bez výměny dávkovací smyčky	ANO, se zvýšením RSD nástřiku
Garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen náhradních dílů po dobu 4 let od podpisu smlouvy	NE, nelze nabídnout
Garantovaná procentuální sleva z aktuálních katalogových cen spotřebního materiálu po dobu 4 let od podpisu smlouvy	NE, nelze nabídnout

U nabídky uchazeče AMEDIS spol. s r.o., se sídlem Praha 9, Bobkova 786, 787, IČ 48586366, hodnotící komise konstatovala, že nabídka nesplnila následující podmínky stanovené v zadávacích podmínkách:

- Zadavatel stanovil mezi minimálními požadovanými technickými parametry v příloze č. 1 Technická specifikace věci také minimální technické parametry čerpadla a to jak v Popisu přístroje a jeho využití, tak také v tabulce v Technických podmínkách a to následovně:

„Kapalinový chromatograf s nízkorozlišovacím hmotnostním detektorem je zařízení určené k separaci, analýze a kvantifikaci složek v komplexních směsích (vzorky životního prostředí, tkáně, materiály). Zařízení se skládá z kapalinového chromatografu (čerpadlo mobilní fáze - binární, vysokotlaký mixer mobilní fáze; odplyňovací jednotka; termostátovaný automatický podavač vzorků a termostátovaný prostor pro kolony) a hmotnostního spektrometru s příslušenstvím (iontový zdroj pro ionizaci za atmosferického tlaku, analyzátor typu trojitý kvadrupól, vakuový systém). Předmětem dodávky je kompletní a zcela funkční systém.“

A dále:

„Čerpadlo:

Binární gradient, možnost přepínání mezi čtyřmi složkami

Průtok: minimálně 0 – 2,0 ml/min

Požadovaná přesnost průtoku < 0,1 % RSD, přesnost gradientu < 0,2% RSD

Mrtvý objem < 100µl

Kompenzace kompresibility

Vakuová odplyňovací jednotka“

Uchazeč však v nabídce u čerpadla uvedl:

„ANO,

kvarterní gradient

průtok 0-2 ml/min

přesnost průtoku <0,05% RSD

přesnost gradientu <0,15% RSD

gradientové zdržení 60ul

kompenzace kompresibility

vakuový odplyňovač“

Také ve vlastní přiložené technické specifikaci, kde uchazeč uvedl další technický popis, uvádí nabízený výrobek Dionex LPG-3400 XRS Pump a uvádí, kvarterní čerpadlo a nízkotlakou formaci gradientu.

Z obsahu předložené nabídky vyplývá, že nabídka nesplnila technické požadavky zadavatele, který požadoval binární čerpadlo a vysokotlakou formaci gradientu, zatímco nabídka obsahuje kvarterní čerpadlo a nízkotlakou formaci gradientu.



Nabídka tedy nesplnila požadavky zadavatele na předmět veřejné zakázky a hodnotící komise ji v souladu s § 76 odst. 1 zákona vyřadila.

Dle ustanovení § 76 odst. 6 zákona uchazeč, jehož nabídka byla při posouzení nabídek hodnotící komisí vyřazena, vyloučí zadavatel bezodkladně z účasti v zadávacím řízení. Vyloučení uchazeče včetně důvodů zadavatel uchazeči bezodkladně písemně oznámí. Na základě této skutečnosti vylučuje zadavatel uchazeče AMEDIS spol. s r.o. z účasti v zadávacím řízení.

V Brně dne 04. 11. 2015

.....
doc. RNDr. Jaromír Leichmann, Dr.
děkan Přírodovědecké fakulty MU