



DORUČENO ELEKTRONICKY

V Brně dne, 19. května 2016

Č.j. MU-ZAK/41369/2016/360227/LF - 4

Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zákona

„Spektrofotometry pro LF MU 2016“

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám č. 2

Vážený pane, vážená paní,

Dne 19.5.2016 byla zadavateli Masarykova univerzita, Lékařská fakulta, Kamenice 753/5, 625 00 Brno, IČ 00216224, fakulta veřejné vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v platném znění, nezapsaná v obchodním rejstříku (dále jen „zadavatel“), v souladu se zadávacími podmínkami prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK doručena žádost dodavatele o dodatečné informace následujícího znění:

Rádi bychom Vás tímto požádali o odpovědi a poskytnutí dodatečných informací u části 1 VZ „Multifunkční spektrofotometr“. V požadovaných parametrech je mj. uvedeno:

- 1) Možnost nastavení teploty v rozsahu min. +30 až +45 °C. Reálně je nejvyšší používanou teplotou hodnota kolem 37 °C, tj. z hlediska užitných vlastností přístroje není podstatné, jak vysoko nad 40 °C lze nastavit teplotu. Naopak s rostoucí teplotou dochází k zátěži vlastního přístroje a riziku snížení životnosti elektroniky a dalších komponent. Náš dotaz: Je pro účely výběrového řízení přípustné nabídnout reader s možností nastavení teploty do + 42 °C?*
- 2) Rozsah měření absorbance 200 – 999 nm. Naprostá většina readerů na trhu nabízí rozsah až od 230 nm. Důvodem je skutečnost, že v oblasti 200 – 230 nm je prakticky nemožné smysluplně něco měřit. Pod 230 nm mají vysokou absorbanci pufry, média i UV transparentní destičky, tudíž se nad přípustnou míru zvyšuje šum – pozadí. Citlivost metod a meze detekce závisí na poměru signálu k šumu, tudíž oblast pod 230 nm s vysokým šumem není v praxi použitelná. Pozn. klasické kyvetové UV spektrofotometry musí pro oblast pod 230 nm využívat křemenné kyvety, nikoliv plastové. Náš dotaz: Je pro účely výběrového řízení přípustné nabídnout reader s rozsahem měření absorbance 230 – 999 nm?*
- 3) Absorbanční měření: Nastavitelný krok vlnové délky 1 nm, přesnost vlnové délky +/- 2 nm, opakovatelnost vlnové délky +/- 0,2 nm a lepší. Podle zadání je tedy přípustná poměrně značná nepřesnost (rozptyl hodnot až 4 nm je opravdu značný!) ale s dobrou opakovatelností. Při zvolené vlnové délce např. 300 nm takový reader nastaví vlnovou délku v intervalu 298 až 302 nm. Námi nabízený reader má také nastavitelný krok 1 nm, výrazně lepší přesnost +/- 0,3 nm a také opakovatelnost +/- 0,3 nm. Při zvolené vlnové délce 300 nm tak reader nastaví vlnovou délku ve velmi úzkém intervalu 299,7 až 300,3 nm. Náš dotaz: Je pro účely výběrového řízení přípustné nabídnout reader s přesností a opakovatelností nastavení vlnových délek pro absorbanci +/- 0,3 nm?*

Na základě výše uvedené žádosti dodavatele o dodatečné informace a pro vyloučení všech pochybností dává tímto zadavatel všem dotčeným zájemcům na vědomí, že se v souladu se zadávacími podmínkami rozhodl poskytnout následující odpověď na výše uvedenou žádost o dodatečné informace:

1) část č. 1 VZ - Multifunkční spektrofotometr

Dotaz č. 1: Je pro účely výběrového řízení přípustné nabídnout reader s možností nastavení teploty do + 42 °C?

Dotaz č. 2: Je pro účely výběrového řízení přípustné nabídnout reader s rozsahem měření absorbance 230 – 999 nm?

Dotaz č. 3: Je pro účely výběrového řízení přípustné nabídnout reader s přesností a opakovatelností nastavení vlnových délek pro absorbanci +/- 0,3 nm?

Odpověď zadavatele na žádost o dodatečné informace:

Zadavatel se po zvážení výše uvedené žádosti (jednotlivých dotazů) o dodatečné informace a po podrobném posouzení stanovených technických podmínek rozhodl v rámci vymezení technických podmínek této veřejné zakázky **vyhovět žádosti dodavatele**, tj. v dokumentu „Technické podmínky a Technická specifikace nabízeného plnění - příloha č. 1 návrhu smlouvy“, **nově stanovil (vymezil) technické podmínky pro dotčené požadavky následujícím způsobem:**

Možnost nastavení teploty	minimálně v rozsahu +5°C nad okolní teplotu až +40°C
Rozsah měření absorbance	minimálně v rozsahu od 250 do 999 nm, nastavitelně v krocích po 1 nm
Opakovatelnost vlnové délky (monochromátor)	+/- 0,3 nm a lepší

- 2) **Zadavatel jako přílohu těchto dodatečných informací přikládá upravený (nový) dokument „Technické podmínky a Technická specifikace nabízeného plnění - příloha č. 1 návrhu smlouvy“ zohledňující výše uvedené dodatečné informace zadavatele.**

Uchazeč pro zpracování nabídky použije tyto výše uvedené upravené (nové) dokumenty.

- 3) V návaznosti na výše uvedené poskytnutí dodatečných informací (úpravu zadávacích podmínek veřejné zakázky) se zadavatel rozhodl prodloužit lhůtu pro podání nabídek této veřejné zakázky.

Původní lhůta pro podání nabídek, tj. do 27.5. 2016 do 13:00 hod. se prodlužuje do 6.6. 2016 do 13:00 hod.

Otevírání obálek s nabídkami proběhne nově dne 6.6. 2016 ve 13:30 hod. na kontaktní adrese zadavatele, tj. Lékařská fakulta Masarykovy univerzity, budova A17, Kamenice 5, 625 00 Brno, v místnosti č. 305.

4) Ostatní zadávací podmínky této veřejné zakázky zůstávají beze změn

S pozdravem

prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.
děkan LF MU
v.z. pro účely el. podpisu
Ing. Marek Buriška
manažer veřejných zakázek