

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI

Křížkovského 511/8, 771 47 OLOMOUC

dne: 03. 07. 2019

Věc: Vysvětlení / doplnění / změna zadávací dokumentace č. 1

K veřejné zakázce v nadlimitním režimu na dodávky s názvem: „**RCPTM – Ramanův mikroskop**“, zadávané v otevřeném řízení, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod evid. č. zakázky: **Z2019-020842**, Vám v souladu s § 98 odst. 3 a § 99 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“), sdělujeme následující vysvětlení / doplnění / změnu zadávací dokumentace:

Dotaz č. 1:

Ve specifikaci detektoru a spektrografu je uvedeno: "detekční systém musí umožnit mapování vzorků s rychlosti sběru alespoň 1000 spekter/1 sekundu s možností měření 2D a 3D map až do celkové velikosti dodaného rozsahu pohybu motorizovaného stolku, tzn. 110 x 75mm v X a Y s rozlišením až 250 nm v XY, bez nutnosti spojování map (jednotlivých obrazů) naměřených v menším rozsahu". Pokud by se měla bez skládání map dělat 2D mapa v rozsahu pohybu stolku s rozlišením 250 nm, pak by počet pixelů byl 132.000.000.000. Načtení takového počtu spekter je nerealizovatelné technicky (běžné počítače nejsou schopny takovýto počet spekter zpracovat) a i časové nároky by byly enormní. Je tato specifikace opravdu uvedena správně? Jakým způsobem bude dodavatel splnění tohoto kritéria prokazovat?

Odpověď:

Zadavatel na základě výše uvedeného dotazu upravuje technickou specifikaci předmětu veřejné zakázky uvedenou v čl. 2 odst. 2.2.5. Část: Detektor a spektrograf zadávací dokumentace takto:

Požadavek na „*detekční systém musí umožnit mapování vzorků s rychlosti sběru alespoň 1000 spekter/1 sekundu s možností měření 2D a 3D map až do celkové velikosti dodaného rozsahu pohybu motorizovaného stolku, tzn. 110 x 75mm v X a Y s rozlišením až 250 nm v XY, bez nutnosti spojování map (jednotlivých obrazů) naměřených v menším rozsahu*“ uvedený v čl. 2 odst. 2.2.5. zadávací dokumentace se mění tak, že nově zní:

- *detekční systém musí umožnit mapování vzorků s rychlostí sběru alespoň 1000 spekter/1 sekundu s možností měření 2D a 3D map,*
- *poloha vzorku při skenování musí být nastavitelná v osách XY s maximálním krokem 250 nm nebo lepším,*

Dotaz č. 2:

Co je míněno automatickou tvorbou reportů a jejich automatickým reportem do programů Microsoft Office? Zpracování dat z Ramanova mikroskopu není rutinní výkon, takže s daty je potřeba pracovat individuálně, proto nám není jasné, co by tyto automatické operace měly zahrnovat.

Odpověď:

Splnění podmínky možnosti automatického vytváření reportů z naměřených dat a jejich automatický export do programů Microsoft office – Word a Powerpoint ve formátech .doc a .ppt (resp. .docx/.pptx) bude naplněna v tom případě, že dodaný SW umožní automatické generování reportu obsahujícího naměřené spektrum, naměřená data resp. podmínky měření do souboru ve výše uvedeném formátu MS Office.

Zadavatel v souladu s § 99 odst. 2 Zákona prodlužuje tímto lhůtu pro podání nabídek uvedenou v čl. 11 odst. 11.1. zadávací dokumentace a v čl. IV.2.2) a IV.2.7) Oznámení o zahájení zadávacího řízení uvedeném ve Věstníku veřejných zakázek takto:

11.1. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne 26. července 2019, 09:00 hodin.

Ostatní zadávací podmínky zůstávají v platnosti beze změny.

S pozdravem

v.z.

Mgr. Petra Jungová, LL.M.
kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky