

## DODATEČNÉ INFORMACE Č. 2 K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM

**Název veřejné zakázky:** Dodávka analytického rastrovacího elektronového mikroskopu s vysokým rozlišením vč. zařízení na přípravu vzorků pro projekt NTIS

**Evidenční číslo VZ:** 368931

**Zadavatel:** Západočeská univerzita v Plzni

**Sídlo:** Univerzitní 8, 306 14 Plzeň

**IČ:** 49777513

**DIČ:** CZ49777513

**Osoba oprávněná**

**jednat za zadavatele:** Doc. Ing. František Vávra, CSc.  
děkan Fakulty aplikovaných věd, z pověření

V Plzni dne 4. března 2014

Výše uvedený zadavatel v souladu s ustanovením § 49 zákona 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „zákon“), sděluje následující dodatečné informace č. 2 k zadávacím podmínkám shora uvedené veřejné zakázky:

### Dotaz č. 1:

Zadavatel požaduje analytický rastrovací mikroskop s vysokým rozlišením na jedné straně, uvádí však požadavek na rozsah zvětšení již od 25x.

Zdá se tedy, že EBSD analýza může být jednou z hlavních aplikací pro použití nového přístroje FE-SEM pro zadavatele. Můžete prosím potvrdit, že rastrovací elektronový mikroskop nabízený pro toto výběrové řízení musí být schopen provozu dokonce i při zvětšení řádu 10 000 x v režimu, kde nebude žádné magnetické pole mezi objektivovou čočkou a vzorkem z důvodu eliminace poškození Kikuchiho čar?

### Odpověď k dotazu č. 1:

Zadavatel tímto potvrzuje, že výše popsaná schopnost mikroskopu je zadavatelem závazně požadována.

Zadávací podmínky zůstávají nezměněny.

S pozdravem



.....  
doc. Ing. František Vávra, CSc.  
děkan Fakulty aplikovaných věd,  
z pověření