



Vysvětlení a změna zadávacích podmínek ze dne 08. 11. 2024

k veřejné zakázce malého rozsahu

Zadavatel:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava  
Centrum nanotechnologií  
se sídlem Studentská 11, Ostrava-Poruba, PSČ: 708 00  
právní forma zadavatele: veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb.  
IČ: 61989100  
zastoupená: prof. Ing. Simha Martynková Gražyna, Ph.D., ředitelka

**Měření povrchového napětí**

Zadavatel na základě požadavku dodavatele o vysvětlení zadávací dokumentace ze dne 05. 11. 2024 k výše uvedené veřejné zakázce malého rozsahu, uveřejňuje dotaz vč. odpovědi.

**Dotaz č. 1:**

Dobrý den,

Prosím o zodpovězení následujících dotazů k dotaz k VZ „Měření povrchového napětí“:

- 1) Ve specifikaci je požadováno „Naklápěcí pracovní stolek (manuální ovládání), rozsah naklápění 360 °C.“ Vzhledem k tomu, že ve všech případech pro experimenty s kapkou nebo bublinkou postačují úhly do 90°, tak požadavek na rozsah otáčení 360° nemá fyzikální smysl. Postačuje rozsah naklápění 90°?
- 2) Ve specifikaci je požadováno manuální ovládání naklápění stolku. Při experimentech je většinou výhodou stabilní rychlost naklápění při softwarovém ovládání stolku. Ovšem je možné i provádět naklápění stolku s krokem 1°kliknutím na ikonu v sw. Je toto akceptovatelná forma manuálního ovládání?
- 3) Jas obrazu se u námi nabízeného systému neupravuje intenzitou osvětlení, ale nastavením uzávěrky kamery. Je tento způsob akceptovatelný?
- 4) Ve specifikaci je uveden požadavek na kontrolu teploty a okolního prostředí, ale nejsou uvedeny minimální parametry. Můžete upřesnit minimální parametry kontroly prostředí?

### Odpověď na dotaz č. 1:

1. Zadavatel pro měření potřebuje rozsah minimálně 180 °C, pro měření kontaktních úhlů přisedlých bublin. Poloha může být ovládána manuálně i elektronicky. Použití pro pevné látky s vysokou povrchovou energií a hydrogely.
2. Tento požadavek dodavatele je ze strany zadavatele akceptovatelný.
3. Pro zadavatele je vhodnější úprava jasu obrazu intenzitou osvětlení, nikoliv nastavením uzávěrky kamery. Tento způsob, požadovaný dodavatelem, je neakceptovatelný.
4. Kontrola prostředí znamená monitorování teploty.

Vzhledem k výše uvedenému vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek o celou její lhůtu.

Lhůta pro podání nabídek je zadavatelem nově stanovena **do 22. 11. 2024 v 08:00 hod.**, přičemž po uplynutí lhůty pro podání nabídek proběhne jejich zpřístupnění.

V Ostravě dne 08. 11. 2024

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava