



**Vysvětlení zadávacích podmínek č. 1  
k veřejné zakázce**

**„Vakuová sušící komora III.“**

Název veřejného zadavatele	<b>Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Centrum nanotechnologií</b>
Sídlo zadavatele	17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava–Poruba
IČO zadavatele	61989100
Oprávněná osoba zadavatele	prof. Ing. Gražyna Simha Martynková, Ph.D., ředitelka Centra nanotechnologií
Profil zadavatele	<a href="https://zakazky.vsb.cz">https://zakazky.vsb.cz</a>
Kontaktní osoba zadavatele	Mgr. Eva Burdová
Telefonní kontakt	+ 420 596 999 010
E-mail	<a href="mailto:eva.burdova@vsb.cz">eva.burdova@vsb.cz</a>

Vážení,  
zadavatel v souladu s ustanovením části II. Výzvy k podání nabídky (dále jen „Výzva“) poskytuje vysvětlení zadávacích podmínek.

Vysvětlení zadávacích podmínek poskytuje zadavatel stejným způsobem, jakým byly zadávací podmínky poskytnuty, tedy uveřejněním na profilu zadavatele.

**Dotaz č. 1**

Dobrý den,

mám dotaz ohledně sušení organických rozpouštědel a vývěvy.

Vyžadujete u poptávané sušárny nějaký certifikát ATEX EX II 2/3/- G IIB T3 Gb/Gc/- X? Nebo je možné dodání běžné nerezové vakuové sušárny, kde je možné tyto rozpouštědla také sušit?

Bude vám dostačovat levnější vícestupňová lamelová vývěva, kde je olejová lázeň, která vám pravděpodobně bude vázat odpařované rozpouštědla a bude nutné olej pravidelně měnit?

Osobně bych doporučil upravit zadání na suchoběžnou vývěvu Scroll, která je sice dražší, ale vyhnete se problémům s kondenzací rozpouštědel v olejové lázni a korozi vývěvy.

**Odpověď č. 1**

K první části dotazu zadavatel sděluje, že běžné nerezové vakuové sušící komory nejsou dle zkušeností zadavatele vhodné k účelu, k němuž sušárnu pořizuje, a to k sušení součástí Li baterií, v nichž jsou residua LiPF6 a jiných elektrolytů s potencionální výbušností. Zadavatel požaduje vakuovou sušárnu s velmi odolným provedením vnitřku sušárny s dlouhou životností.

Nad rámec výše uvedeného zadavatel upozorňuje, že v obchodních podmínkách vyžaduje, aby dodavateli nabízené vakuové sušící komory vzhledem k účelu, pro který zadavatel zařízení pořizuje, splňovaly veškeré technické, právní, bezpečnostní a jiné normy a aby vyhovovaly všem technickým, bezpečnostním, právním a jiným obecně závazným právním předpisům. Bude-li z těchto předpisů vyplývat požadavek, aby nabízené vakuové sušící komory splňovaly rovněž požadavky dle směrnice ATEX [směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/34/EU ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu (přepřacované znění)], která již byla implementována do českého právního řádu, pak nabízené sušící komory musí tyto požadavky splňovat.

K druhé části dotazu zadavatel sděluje, že po zvážení tazatelem předestřené návrhu řešení zadavatel přistupuje k úpravě technické specifikace vakuové sušicí komory doplněním požadavku na suchoběžnou spirálovou vývěvu.

Zadavatel poskytuje upravenou technickou specifikaci a upravené obchodní podmínky jako přílohu č. 1 („P1\_Technicka\_specifikace\_VZP1.docx“) a přílohu č. 2 („P2\_Obchodni\_podminky\_VZP1.docx“) tohoto Vysvětlení zadávacích podmínek č. 1.

### **Dotaz č. 2**

Dobrý den,

prosíme o zodpovězení dotazu k zadávacímu řízení: Vakuová sušicí komora III.

Dotaz:

Přístroj pro provoz vyžaduje kromě zdroje vakua také tlakový vzduch. Má být součástí dodávky také bezolejový kompresor?

Jak dlouho bude denně sušárna v provozu.

### **Odpověď č. 2**

Zadavatel potvrzuje, že vakuová sušicí komora vyžaduje kompresor vhodný pro vytvoření požadovaného vakua a pro provoz s možnými vznětlivými látkami.

Zadavatel předpokládá, že vakuová sušicí komora bude v provozu odhadem 2–6 hodin/den, přičemž ale zadavatel zároveň nepředpokládá její každodenní využití.

## **Prodloužení lhůty pro podání nabídek**

V souladu s ustanovením části II. Výzvy zadavatel **prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do 29. 4. 2025 do 10:00 hodin.**

Přílohy:

Příloha č. 1 – upravená Technická specifikace

Příloha č. 2 – upravené Obchodní podmínky

V Ostravě dne dle data elektronického podpisu

.....

Mgr. Eva Burdová  
specialistka veřejných zakázek