



**Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3
k veřejné zakázce**

„Zařízení pro práci se vzorky v inertní atmosféře“

Název veřejného zadavatele	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Sídlo zadavatele	17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava–Poruba
IČO zadavatele	61989100
Oprávněná osoba zadavatele	prof. Ing. Igor Ivan, Ph.D., rektor
Profil zadavatele	https://zakazky.vsb.cz
Kontaktní osoba zadavatele	Mgr. Eva Burdová
Telefonní kontakt	+ 420 596 999 010
E-mail	eva.burdova@vsb.cz

Vážení,

zadavatel v souladu s ustanoveními části III. Zadávací dokumentace a v souladu s ustanovením § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), poskytuje toto vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace.

Vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace poskytuje zadavatel stejným způsobem, jakým byla zadávací dokumentace k veřejné zakázce poskytnuta, tedy uveřejněním na profilu zadavatele.

Žádost č. 3

Vážení,

žádáme Vás o vysvětlení přílohy zadávací dokumentace (Příloha č. 1 – Technická specifikace) k zakázce s názvem „Zařízení pro práci se vzorky v inertní atmosféře“ (systémové číslo: P25V00000608)

Úvod k dotazu:

V Technických podmínkách je definován požadavek na čelní stěnu z polykarbonátu, potaženou safírem. Dovolujeme si požádat o upřesnění, zda by bylo možné tento požadavek splnit formou alternativního řešení, konkrétně použitím panelu z bezpečnostního skla.

Důvodem našeho dotazu je skutečnost, že bezpečnostní sklo nabízí z řady technických hledisek srovnatelné, v některých ohledech dokonce výhodnější vlastnosti, které zajišťují plnohodnotnou funkci i dlouhodobou provozní spolehlivost zařízení.

Jde především o vysokou chemickou odolnost vůči organickým rozpouštědlům, kyselinám a dalším reaktivním látkám, zaručující bezpečný provoz bez degradace povrchu, optickou stálost v čase – sklo nežloutne, neztrácí průhlednost a nevykazuje zákal ani po dlouhodobém vystavení UV záření či ozonu, dlouhou životnost a nižší provozní náklady a další.

Dotaz:

Dovolujeme si požádat o posouzení možnosti nabídnout alternativní řešení formou panelu z bezpečnostního skla namísto původně požadovaného materiálu. Sklo jako konstrukční materiál nabízí řadu technických a provozních výhod, které zajišťují vysokou chemickou, mechanickou i optickou stabilitu a dlouhodobou spolehlivost zařízení. Řešení je možné i v kombinaci s rychloupínacími svorkami pro potřeby vkládání dalších větších přístrojů, či údržbu.

Děkujeme za odpověď.

Odpověď:

Zadavatel trvá na technickém řešení čelního skla rukavicového boxu, jak jej uvedl v příloze č. 1 Zadávací dokumentace – Technické specifikaci, tedy na provedení z polykarbonátu potaženého safírem, a to zejména s ohledem na optimální kombinaci bezpečnosti, odolnosti, optických a dalších užitečných parametrů tohoto materiálu.

Polykarbonát potažený safírem je lehký, pružný, v případě náhlé změny tlaku (např. při regeneraci atmosféry, výpadku vývěvy apod.) se nedeformuje ani neroztípně, je extrémně nárazuvzdorný, odolný vůči poškrábání a má vysokou optickou čistotu i UV stabilitu (díky safírovému povrchu).

Tazatelem deklarovaná vyšší chemická odolnost bezpečnostního skla je s ohledem na zaměření výzkumu (především nanotechnologie, mikroelektronika) a účel pořízení zařízení – práce se vzorky v inertní atmosféře (Ar/N₂) pro zadavatele méně významné hledisko při stanovení technických parametrů na předmět této veřejné zakázky.

Zadavatel opět akcentuje své vysoké požadavky na provozní vlastnosti rukavicového boxu, bezpečnost provozu atd., jak již uvedl v předchozím vysvětlení zadávací dokumentace. S ohledem na výše uvedené zadavatel požaduje provedení čelní stěny boxu z polykarbonátu potaženého safírem.

V Ostravě dne dle data elektronického podpisu

.....
Mgr. Eva Burdová
specialistka veřejných zakázek