



Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 veřejné zakázky označené „Pořízení energo-disperzního rentgenového fluorescenčního spektrometru“

Název veřejného zadavatele	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Adresa zadavatele	17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava – Poruba
IČ zadavatele	61989100
Oprávněná osoba zadavatele	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor
Profil zadavatele	https://zakazky.vsb.cz/
Kontaktní osoba zadavatele	Ing. Miroslav Jílek
Telefonní kontakt	+420 597 329 131
E-mail	miroslav.jilek@vsb.cz

Vážení,

zadavatel dne 1. 2. 2024 obdržel žádost o vysvětlení zadávací dokumentace veřejné zakázky „Pořízení energo-disperzního rentgenového fluorescenčního spektrometru“, zadávané v otevřeném nadlimitním řízení. V souladu s ust. §§ 98 a 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), na tuto žádost odpovídáme. Vysvětlení poskytujeme stejným způsobem, jakým byly zadávací podmínky poskytnuty, tedy uveřejněním na profilu zadavatele. Zároveň vysvětlení odesíláme všem známým dodavatelům.

Dotaz č. 1:

Může dodavatel nabídnout místo energo-disperzního (EDX) spektrometru, vlnově – disperzní spektrometr (WDX)? WDX v porovnání s EDX má na většině prvků nižší detekční limity a prvkový rozsah začíná od kyslíku. Možnost nabídnout WDX přístroj vám rozšíří prvkový rozsah o tři prvky (O, F a Ne). Ve spojitosti s touto změnou bych rád požádal o:

- Navýšení maximálního výkonu RTG lampy z 200 W na 3.000 W.
- Dále bych rád požádal na prodloužení dodací lhůty ze 70 dní na 150 dní.
- Změnu detekčního limitu (LOD) v technické specifikaci následně:
 - Cl z 1 mg/kg na 1.3 mg/kg
 - Ag z 0.5 mg/kg za 0.9 mg/kg
 - Cd z 0.5 mg/kg na 0.9 mg/kg
- RTG lampy je chlazená vodou.

Přístroj který by jsme nabídli je [REDACTED]. Technická brožura je přiložena.

Věřím, že ve snaze obdržet co nejlepší přístroj pro vědecký výzkum a otevřenost soutěže mé žádosti vyhovíte.

Odpověď:

Předmětem této veřejné zakázky je pořízení energo-disperzního rentgenového spektrometru. S touto technologií máme mnohaleté zkušenosti a lépe (než technologie WDX) vyhovuje našim potřebám a potřebám výzkumného projektu, pro který bude přístroj sloužit. Zadavatel tak trvá na pořízení energo-disperzního rentgenového fluorescenčního spektrometru.

S ohledem na zamýšlené použití, musí poptávaná technika umožňovat dosáhnout alespoň stanovených parametrů a technické parametry nebudeme měnit. Z toho vyplývají i další požadavky v technické specifikaci, jako max. příkon a způsob chlazení rtg. lampy. Také zmírnění stanovených detekčních limitů (jednoho dokonce pro nás tak důležitého, že jej hodnotíme) je pro nás neakceptovatelné. S ohledem na již započatou realizaci projektu, pro kterou je přístroj potřeba, také nebudeme měnit lhůtu pro dodání.

Příloha:

- Technická brožura tazatele

Pozn. k příloze: Zadavatel musí zveřejnit přesné znění dotazu. Jelikož technická brožura byla součástí dotazu, zadavatel ji k vysvětlení anonymizovanou přikládá.

V Ostravě

.....
Ing. Miroslav Jílek
specialista veřejných zakázek