

VYSVĚTLENÍ A ZMĚNA ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 2

v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen zákon)

Zadavatel:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
se sídlem 17. listopadu 2172/15,708 00 Ostrava-Poruba
IČ: 619 89 100

Veřejná zakázka

Dodávka technických a kalibračních plynů pro CEET od 2026

Na základě požadavku dodavatele na vysvětlení zadávací dokumentace ze dne 27. 1. 2026 k výše uvedené veřejné zakázce, zadávané v otevřeném nadlimitním řízení, uveřejňuje zadavatel v souladu s ustanovením § 98 a § 99 zákona úplné znění žádosti včetně odpovědi. Zadavatel mění zadávací podmínky zadávací dokumentace, jak je uvedeno dále.

Dotaz dodavatele:

Vážení,

žádáme Vás tímto o objasnění zadávací dokumentace.

Konkrétně máme dva dotazy týkající se přílohy 7 ZD (detailní rozpis cen).

Dotaz č. 1

V souboru Příloha 7 ZD Detailní rozpis cen, je v tabulce č. 1. Nacenění jednotlivých plynů uveden oxid uhelnatý v čistotě 6.0, balení 50 l / 200 bar.

CO o čistotě 6.0 není v současné době na trhu dostupný.

Nejvyšší čistota, kterou můžeme dodat, je 5.0, a to s tlakem maximálně 150 bar. Nižší tlak je výsledkem dodatečné purifikace, která umožní zvýšit čistotu CO z 4.7 na 5.0. Nicméně již čistoty 4.7 – 5.0 jsou považovány za ultra čisté a využívají se zejména v polovodičovém průmyslu. Purifikace samozřejmě dále zvyšuje cenu již vysoce čistého CO 4.7.

Náš první dotaz tedy zní, zda by pro Vaše aplikace/výzkum byl CO v čistotě 4.7 v balení 50/200 bar dostačující, případně CO o čistotě 5.0 v balení 50/150 bar?

Dotaz č. 2

Dále v souboru Příloha 7 ZD Detailní rozpis cen, je v tabulce č. 6 požadována kalibrační směs č. 35, kterou nelze připravit z fyzikálně-chemických důvodů.

Problematická je současná přítomnost NO a O₂ v jedné tlakové lahvi. NO v kontaktu s O₂ reaguje za

vzniku NO₂, což vede k nestabilitě směsi a znemožňuje její bezpečnou a přesnou přípravu.

Navrhujeme zadavateli řešení přípravou dvou samostatných standardních kalibračních směsí namísto jedné takto:

CO 2700 ppm + NO 270 ppm + N₂

O₂ 16% + N₂

Navržené řešení dvěma samostatnými kalibračními plyny se dlouhodobě osvědčuje v praxi i u jiných našich zákazníků se srovnatelným předmětem činnosti.

Dovolujeme si Vás tímto požádat o revizi a přehodnocení požadavků u zmíněných položek s ohledem na uvedenou nemožnost splnění stávajících parametrů.

Děkujeme za reakce k výše uvedenému.

S pozdravem

Odpověď zadavatele k dotazu č.1:

Zadavatel upravil oxid uhelnatý v čistotě 6.0, balení 50l / 200 bar na oxid uhelnatý v čistotě 4.7, balení 50l / 200 bar.

Odpověď zadavatele k dotazu č.2:

Zadavatel byl upozorněn na požadovanou kalibrační směs č. 35 s obsahem kyslíku (tabulka č.6 v příloze č.7 – Detailní rozpis cen), kterou nelze připravit z fyzikálně-chemických důvodů. Zadavatel po kontrole zadávacích podmínek konstatuje a upravuje kalibrační směs č. 37 s obsahem kyslíku (tabulka č.6 v příloze č.7 – Detailní rozpis cen), kterou nelze připravit z fyzikálně-chemických důvodů. Kalibrační směs č. 35 (tabulka č.6 v příloze č.7 – Detailní rozpis cen) kyslík neobsahuje.

Zadavatel upravuje (tabulka č.6 v příloze č.7 – Detailní rozpis cen):

Kalibrační směs č. 37: CO 2700 ppm + N₂O 270 ppm + N₂

Zadavatel přidal novou kalibrační směs:

Kalibrační směs č. 71: O₂ 16% + N₂

Zadavatel upravil přílohu zadávací dokumentace – Příloha č.5 – Předpokládaný objem plnění; Příloha č.7 – Detailní rozpis cen.

Zadavatel nově stanoví lhůtu pro podání nabídek:

Lhůta pro podání nabídek končí dne **23. 2. 2026 v 10:00 hod**

Zadavatel vydává novou přílohu č. 5 zadávací dokumentace (Příloha č.5 – Předpokládaný objem plnění – nově).

Zadavatel vydává novou přílohu č. 7 zadávací dokumentace (Příloha č.7 – Detailní rozpis cen – nově).

Příloha č.1 vysvětlení zadávací dokumentace č.2: Příloha č.5 – Předpokládaný objem plnění – nově

Příloha č.2 vysvětlení zadávací dokumentace č.2: Příloha č.7 – Detailní rozpis cen – nově

V Ostravě dne 30. 1. 2026

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava