

ZMĚNA ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 1

Název veřejné zakázky: „Imisní monitoring - infrastruktura pro měření ultrajemných částic (IM-UFP)“

Název zadavatele: Český hydrometeorologický ústav
sídlo: Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4
statutární orgán: Mgr. Mark Rieder – ředitel ústavu
zastoupený: RNDr. Jan Macoun, Ph.D.
IČ: 00020699

V Praze dne 4. 7. 2018

Výše uvedený zadavatel v souladu s ustanovením § 99 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění účinném ke dni zahájení zadávacího řízení (dále jen „zákon“) tímto poskytuje /sděluje následující změny zadávací dokumentace (dále jen „ZD“).

Zadavatel mění podmínku obsaženou v zadávací dokumentaci vztahující se k dané nadlimitní veřejné zakázce na dodávky zadávané formou otevřeného nadlimitního řízení dle §56 zákona takto:

Dotaz uchazeče:

Dotaz č. 1:

Dotaz k výše uvedenému výběrovému řízení:

Pro splnění legislativních požadavků dle atomového zákona 263/2016 Sb. je dodavatel povinen zákazníkovi předložit relevantní dokumentaci schválenou Státním úřadem pro jadernou bezpečnost, dále jen SÚJB. V tomto případě se jedná zařízení, které obsahuje zdroj ionizujícího záření URZ 85Kr. Dodavatel je povinen vlastnit platné povolení k nakládání konkrétně s tímto ZIZ vydané SÚJB.

Předpokládáme, že zadavatel bude nejméně „Povolení k nakládání se ZIZ resp. Registraci pro dovoz a distribuci“ požadovat nejpozději při podpisu smlouvy. Můžete nám prosím tuto informaci potvrdit?

Odpověď zadavatele:

Odpověď na dotaz č. 1:

Ano, tuto informaci potvrzujeme.

Dotaz uchazeče:

Dotaz č. 2:

Dotaz k výše uvedenému výběrovému řízení:

U analyzátoru BC zadavatel požaduje průtok alespoň v rozsahu 0,5 m³/h až 1 m³/h. Různí výrobci používají různé průtoky. Námi dodávané zařízení má průtok ≤ 5 l / min. Bude zadavatel akceptovat nižší průtok v rámci umožnění účasti co nejširšího okruhu dodavatelů v otevřeném nadlimitním zadávacím řízení?

Odpověď zadavatele:Odpověď na dotaz č. 2:

Průtok přístrojem může být jiný, než původně uváděný. Systém sušení vzorku musí být schopen takového zařízení připojit a požadované množství vzduchu vysušit. Dodávané kontrolní zařízení pro měření BC musí být v kontrolovaných stanicích připojitelné (jedna sada je zamýšlena jako mobilní, druhá jako stacionární v laboratoři, ale sušení vzorků musí být pro oba etalony, ale sušení na stanici musí být schopné usušit vzorek pro staniční přístroj i etalon).

Dotaz uchazeče:Dotaz č. 3:

Dotaz k výše uvedenému výběrovému řízení:

U analyzátoru BC zadavatel požaduje vstup samostatnou sondou umožňující připojení kontrolního etalonu. Opět existují různé metody kontroly kalibrace. Námi dodávané zařízení používá kalibrační membrány k ověření správné funkce.

Bude zadavatel akceptovat jinou formu ověření správné funkce/kalibrace BC analyzátoru v rámci umožnění co nejširšího okruhu dodavatelů v otevřeném nadlimitním zadávacím řízení?

Odpověď zadavatele:Odpověď na dotaz č. 3:

Ano, ale požadujeme možnost na stanici připojit kontrolní etalon (přístroj) i dodání kontrolních etalonů (přístrojů) dle zadání.

Dotaz uchazeče:Dotaz č. 4:

Dotaz k výše uvedenému výběrovému řízení:

V Příloze č. 7 Zadávací dokumentace – Technická specifikace a požadavky na předmět plnění – jsou v části 3.4. Analyzátor BC specifikovány analyzátory black carbonu. Dle zadání má být dodáno 5 ks těchto analyzátorů, přičemž do staničních kontejnerů budou nainstalovány pouze 3 ks. Předpokládáme, že zbylé 2 ks budou použity jako kalibrační, kdy jedno zařízení bude stacionární (jakýsi primární standard) a druhé bude mobilní (jakýsi sekundární standard). Dle našeho názoru by pro primární stacionární standard bylo vhodnější použít zařízení využívající jiný měřicí princip, než je v zadání požadováno. Měření na bázi fotoakustického extincionometru má mnohem větší citlivost, rozlišení a rychlejší odezvu než požadované metody měření. Průtok takového zařízení je jen 1 l/min. Zařízení na bázi fotoakustického extincionometru se běžně používají ke kalibraci aetalometrů nebo MAAP. Je možné dodat v rámci bodu 3.4. Analyzátor BC 4 ks zařízení na principu aetalometru a 1 ks (primární kalibrační standard) zařízení na bázi fotoakustického extincionometru? Pokud ano, je možné dodat zařízení s průtokem 1 l/min (namísto požadovaných 0,5 m³/h až 1 m³/h)?

Odpověď zadavatele:Odpověď na dotaz č. 4:

Ano, z těchto dvou zařízení pro měření koncentrace BC určených pro kontrolu správné funkce staničních přístrojů měřících BC může být dodán minimálně jeden s měřením na stejném principu jako v dodávaných stanicích. V případě dodání kontrolního přístroje, který měří na jiném principu (než jsou ty v dodávaných stanicích), musí být schopen na výstupu dávat informaci o koncentraci BC v ovzduší. Průtok přístrojem může být jiný, než původně požadovaný, ale systém sušení vzorku musí být schopen takového zařízení připojit a

požadované množství vzduchu vysušit. V případě dodání dvou typů kontrolních zařízení pro měření BC musí být oba typy v kontrolovaných stanicích připojitelné (nikoliv najednou v jedné stanici – jedna sada je zamýšlena jako mobilní, druhá jako stacionární v laboratoři, ale sušení vzorků musí být u obou sad).

Dotaz č. 5:

Dotaz k výše uvedenému výběrovému řízení:

V Příloze č. 7 Zadávací dokumentace – Technická specifikace a požadavky na předmět plnění – jsou v části 3.2. Analyzátor PM – částicový spektrometr požadováno, že „součástí dodávky bude kalibrační sada pro každý dodávaný přístroj sestávající se alespoň ze zdroje částic (latex – 200 nm), bublinkový průtokoměr s elektronickým vyhodnocením pro rozsah 0,02–30 l/min kalibrovaný s výměnnými celami v souhrnu pokrývající požadovaný rozsah, voltmetr (multimetr) s rozsahem min. 1000 V kalibrovaný“. Ze zadání vyplývá, že všechna uvedená kalibrační zařízení mají být dodána v počtu 5 ks. V části 3.5. Sada přístrojů pro kontrolu správné funkce jsou pak uvedená zařízení požadována ve stejné specifikaci v dalších 2 ks. Jedná se o správný údaj, a tedy je třeba dodat uvedená zařízení v celkovém počtu 7 ks, nebo postačuje dodat výše uvedená kalibrační zařízení v počtu 5 ks (tj. pro každé zařízení 1 kalibrační sada)?

Odpověď zadavatele:

Odpověď na dotaz č. 5:

Pro každé zařízení je dostatečná jedna sada, tedy celkem 5 těchto kalibračních sad.

Dotaz uchazeče:

Dotaz č. 6:

Dotaz k výše uvedenému výběrovému řízení:

Příloze č. 7 Zadávací dokumentace – Technická specifikace a požadavky na předmět plnění – je v části 3.4. Analyzátor BC specifikováno pro analyzátory black carbonu „nastavení průtoku alespoň v rozsahu 0,5 m³/h až 1 m³/h“. Analyzátory na principu aetalometrů nebo na bázi fotoakustického extinkciometru mají průtok 1 – 5 l/min. Je možné nabídnout zařízení s takovým průtokem?

Odpověď zadavatele:

Odpověď na dotaz č. 6:

Průtok přístrojem může být jiný, než původně požadovaný, ale systém sušení vzorku musí být schopen takovéto zařízení připojit a požadované množství vzduchu vysušit.

ZADAVATEL ZÁROVEŇ PRODLUŽUJE LHŮTU PRO VEŘEJNOU ZAKÁZKU „Imisní monitoring - infrastruktura pro měření ultrajemných částic (IM-UFP)“ PRO PODÁNÍ NABÍDEK DO 9. 8. 2018 DO 10.00 HODIN. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK BUDE NÁSLEDOVAT NEPRODLENĚ PO SKONČENÍ LHŮTY PRO PODÁNÍ NABÍDEK. OSTATNÍ INFORMACE ZŮSTÁVAJÍ NEZMĚNĚNY.

S pozdravem

Mgr. Mark Rieder
ředitel ČHMÚ