



OPERAČNÍ PROGRAM PRAHA  
KONKURENCESCHOPNOST



## DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM Č. 4

Název zadavatele: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.  
Sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8  
Identifikační číslo: 68378271  
Osoby oprávněné  
jednat za zadavatele: prof. Jan Řídký, DrSc. - ředitel

**Název veřejné zakázky:** Monitorování přítomnosti čpavku ve vzduchu

Výše uvedený zadavatel v souladu s ustanovením § 49 zákona 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), sděluje následující dodatečné informace k zadávacím podmínkám vztahujícím se k dané veřejné zakázce na dodávky zadávané formou otevřeného řízení dle § 27 zákona a zveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem zakázky 483951.

**Dotaz č. 1:** *Jaký tlak vzduchu (plynu) v porovnání s atmosférickým předpokládáte v jednotlivých skříních (prekursorová, reaktorová, ohnivzdorná s tlakovými láhvemi)?*

**Odpověď:** Tlak vzduchu v jednotlivých skříních bude přibližně atmosferický (slabý podtlak).

**Dotaz č. 2:** *Co přesně je myšleno výrazem „nižší citlivost senzoru“ u detektoru NH<sub>3</sub> – výstup z asanační komory (v dodatečných informacích č. 1)? Předpokládáte zde vyšší obsah amoniaku, a tedy potřebujete větší rozsah měření?*

**Odpověď:** Po zvážení všech dalších technických komplikací bude koncentrace NH<sub>3</sub> vycházející z asanátoru měřena až po zředění vzduchem z odtahu a bude tedy možné použít čidla se stejným rozsahem jako na jiných měřených místech za přítomnosti kyslíku. V měřené směsi plynů na tomto místě bude přítomen vodík i kyslík (výbušné prostředí). Předpokládaná vzdálenost měřeného místa od tohoto senzoru k ústředně je do 16 m.

V Praze

.....  
prof. Jan Řídký, DrSc., ředitel