

Dátum podania: 04.04.2023 17:40:50

Dobrý deň,

radi by sme sa opýtali verejného obstarávateľa nasledujúce otázku týkajúce sa nadlimitnej zákazky Kvapalinový chromatograf typu UHPLC s hmotnostným detektorom typu trojitého quadrupólu a s fluorescenčným detektorom.

V časti B.2 OPIS FUNKČNÝCH A VÝKONNOSTNÝCH PARAMETROV PREDMETU ZÁKAZKY sa požaduje nasledovný parameter: *Doba trvania injekčného cyklu musí byť < 15s z dôvodu úspory času pri meraní väčšieho počtu vzoriek v dlhých sekvenciách.*

Text otázky:

Bude obstarávateľ akceptovať aj taký injektorový systém, pri ktorom je **maximálna doba injekčného cyklu 15 sekúnd** avšak pri zachovaní požadovanej hodnoty prenosu vzorky (carryover) menej ako 0,001%?

Odôvodnenie: Podstatne dôležitejšie je mať garantovaný čo najmenší prenos vzorky medzi jednotlivými nástrekmí, ako to či sa doba injekčného cyklu bude líšiť rádovo o stotiny sekundy (napr. v prípade ak je rozdiel v dobe rýchlosti injekčného cyklu medzi jednotlivými nástrekmí zanedbateľne malý 14,99 sekúnd verzus 15,00 sekúnd).

Ďakujeme za rýchle vyjadrenie

Obstarávateľ bude akceptovať aj taký injektorový systém, pri ktorom je maximálna doba injekčného cyklu 15 sekúnd.