



**Република Србија**  
**МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ**  
**И ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**  
**Дирекција за националне**  
**референтне лабораторије**  
**Број: 404-02-288/16/2017-13**  
**Датум: 08. новембар 2017. године**

**ПРЕДМЕТ:** Одговор на захтев за појашњење конкурсне документације у поступку јавне набавке добара – Лабораторијски инструменти и опрема за потребе Дирекције за националне референтне лабораторије из Београда, ЈН бр. 1.1.3/17

**Питање 1:**

На страни 19 тендерске документације, захтевано је да систем има могућност коришћења 4 растварача, а да је број дегасираних линија буде 6 и боље. Да ли ће бити прихваћен систем који поседује интегрисани, on line vacuum degaser који се налази иза solvent selection valve који изабира састав растварача (A1, A2, B1 и B2). Значи vacuum degaser аутоматски дегасира одабрани канал мобилне фазе и свеже дегасиране раствараче упућује у бинарну пумпу. Тиме се постиже дегасирање растварача који учествују у самој HPLC методи и овако решење не захтева додатне канале дегасера.

**Одговор 1:**

Наручилац остаје при захтевима из конкурсне документације.

**Питање 2:**

На страни 19 тендерске документације, захтевана је ињекциона запремина 0.01–100  $\mu\text{L}$ . Како је 0.01  $\mu\text{L}$ , ињекциона запремина је занемарљиво мала и нема реалну примену у раду у UHPLC и аналитичком режиму рада који је захтеван у тендерској спецификацији, већ само код „nano“ HPLC апликација, да ли ће бити прихваћан опсег ињектовања од 0.1–100  $\mu\text{L}$ ? Напомињемо да су стандардне ињекционе запремине у UHPLC и аналитичком режиму рада од 1 – максимално 20  $\mu\text{l}$ . Такође напомињемо да на тржишту постоји само један произвођач аналитичке опреме који испуњава горе наведене захтеве, и тиме је овако постављена техничка спецификација искључујућа за остале потенцијалне понуђаче.

## **Одговор 2:**

Прихватићемо технички карактеристику:

ињекциона запремина 0.1–100  $\mu$ L

Наручилац ће извршити измену конкурсне документације.

## **Питање 3:**

На страни 19 тендерске документације, захтевана је промена поларности за  $\pm$  ciklus: 1 sec или боље, да ли ће бити прихваћена техничка карактеристика positive to negative switching–комплетан циклус од позитивног до негативног и враћање у позитивни мод уз неопходно време за стабилизацију од 1.5 sec, наима, произвођачи имају другачије термине којима дефинишу спецификацију промене поларности, параметар који поседује наш инструмент обухвата више од захтеване промене из позитивне у негативну поларност, и тиме се не могу директно упоредити захтевана и понуђена вредност.

## **Одговор 3:**

Прихватићемо технички карактеристику. Наручилац ће изменити конкурсну документацију.

Измена гласи:

Промена поларности  $\pm$  један ciklus: 1,5 sec или боље

**КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ**