



ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ НИШ

Тел: 018 4226-448, 4226-384; Факс: 018 4225-974; Поштански фах 39
Адреса: Булевар Др Зорана Ђинђића 50, 18 000 Ниш; Република Србија
www.izjz-nis.org.rs; Жиро рачун: 840-605-667-34; ПИБ: 100668630

Број: 05-3247

Датум: 20.08.2014

ПРЕДМЕТ: Појашњење Конкурсне документације за јавну набавку добара Лабораторијске опреме, редни број ЈН 8/2014, по партијама за 2014. годину, за потребе Института за јавно здравље Ниш, у отвореном поступку.

Поштовани,

У вези захтева за додатним појашњењем конкурсне документације заинтересованог лица од 18.08/2014. године, упућеног путем електронске поште, у коме се постављају следећа питања:

Молим Вас да нам одговорите на следећа питања за Партију 1, "Гасни хроматограф са ECD детектором":

1. У Партији 1, за Split/Splitless инјектор стоји: Split/Splitless инјектор са електронском контролом протока носећег гаса. Опсег температуре: +5 °C изнад амбијенталне до 400 °C или боље.

Узимајући у обзир да стандардне и модификоване методе за одређивање органских компоненти у узорцима, као и "Stand-By" моду подразумевају температуру инјектора далеко изнад 50 °C, да ли је прихватљив опсег температуре инјектора од 50 °C до 500 °C?

2. У Партији 1, за Split/Splitless инјектор стоји: Опсег протока: мин. 0 – 1000 ml/min.

Препоручени протоци носећег гаса за капилярну колону тражених димензија 30м 0.53 мм су од 2 до 4 ml/min. Да ли је прихватљив опсег протока од 0 до 100 ml/min, чиме се не нарушава функционалност инструмента у оквиру испитивања која су предвидјена за дату конфигурацију?

3. У Партији 1, за Сплит/Сплитлесс инјектор стоји: Опсег притиска: 0 – 970kPa.

За тражену капилярну колону тражених димензија 30м 0.53 мм при максимално препорученом протоку очекује се притисак до 30 kPa. Да ли је прихватљив опсег притиска од 0 до 689 kPa?

4. У Партији 1, за Аутоинјектор за течне узорке стоји: Могућност промене дубине инјектовања и брзине инјектовања.

Предности промене дубине ињектовања (мала запремина узорка, двофазни или узорак са талогом) су и даље предмет шпекулације једног или два произвођача, зато ту опцију стандардне методе не спомињу као радни параметар. Препоручује се у таквим случајевима коришћење инсерта за мале запремине или додатни корак пречишћавања узорка. Да ли је прихватљив аутоињектор који нема могућност промене дубине ињектовања?

5. У Партији 1, за Аутоињектор за течне узорке стоји: Ињектоване запремине

Функционалност инструмента са могућностима ињектовања до 5µl задовољава 95% захтева стандардних метода по којима се ињектује 1 µl. Тачност и прецизност је већа него код ињектора од 10 µl . За потребе ињектовања већих запремина бесплатно испоручујемо шприц 5 до 50 µl са којим се постиже много шири избор и могућности ињектовања великих запремина. Молимо да потврдите да је таква понуда технички прихватљива?

Питање 1:

У Партији 1, за Split/Splitless injektor стоји: Split/Splitless injektor са електронском контролом протока носећег гаса. Опсег температуре: +5 °C изнад амбијенталне до 400 °C или боље.

Узимајући у обзир да стандардне и модификоване методе за одређивање органских компоненти у узорцима, као и “Stand-By” моду подразумевају температуру ињектора далеко изнад 50 °C, да ли је прихватљив опсег температуре ињектора од 50 °C до 500 °C?

Достављамо Вам следећи одговор:

Опсег температуре ињектора од 50 °C до 500 °C је прихватљив

Питање 2:

У Партији 1, за Split/Splitless injektor стоји: Опсег протока: мин. 0 – 1000 ml/min.

Препоручени протоци носећег гаса за капиларну колону тражених димензија 30м 0.53 мм су од 2 до 4 ml/min. Да ли је прихватљив опсег протока од 0 до 100 ml/min, чиме се не нарушава функционалност инструмента у оквиру испитивања која су предвидјена за дату конфигурацију?

Достављамо Вам следећи одговор:

Опсег протока од 0 до 100 ml/min је прихватљив.

Питање 3:

У Партији 1, за Split/Splitless injektor стоји: Опсег притиска: 0 – 970kPa.

За тражену капиларну колону тражених димензија 30м 0.53 мм при максимално препорученом протоку очекује се притисак до 30 kPa. Да ли је прихватљив опсег притиска од 0 до 689 kPa?

Достављамо Вам следећи одговор:

Опсег притиска од 0 до 689 kPa је прихватљив

Питање 4:

У Партији 1, за Аутоињектор за течне узорке стоји: Могућност промене дубине ињектовања и брзине ињектовања.

Предности промене дубине ињектовања (мала запремина узорка, двофазни или узорак са талогом) су и даље предмет шпекулације једног или два произвођача, зато ту опцију стандардне методе не спомињу као радни параметар. Препоручује се у таквим случајевима коришћење инсерта за мале запремине или додатни корак пречишћавања узорка. Да ли је прихватљив аутоињектор који нема могућност промене дубине ињектовања?

Достављамо Вам следећи одговор:

Аутоињектор који нема могућност промене дубине ињектовања је прихватљив.

Питање 5:

У Партији 1, за Аутоињектор за течне узорке стоји: Ињектоване запремине

Функционалност инструмента са могућностима ињектовања до 5µl задовољава 95% захтева стандардних метода по којима се ињектује 1 µl. Тачност и прецизност је већа него код ињектора од 10 µl. За потребе ињектовања већих запремина бесплатно испоручујемо шприц 5 до 50 µl са којим се постиже много шири избор и могућности ињектовања великих запремина. Молимо да потврдите да је таква понуда технички прихватљива?

Достављамо Вам следећи одговор:

Понуда да аутоињектор користи микрошприц од 5 µl је прихватљива уз испоруку шприца од 5-50 µl

**Председник
Комисије за јавну набавку ЈН 08/2014**



Дејан Николић