



# “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй

ТЕЛЕФАКС	
<b>ДО ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРАТА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ: “ДОСТАВКА НА ЛАБОРАТОРНА АПАРАТУРА”</b>	<b>ОТ: ВАЛЕНТИН НИКОЛОВ ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР</b>  <b>НАШ № 4964</b>  <b>ДАТА: 02.04.2013</b>  <b>ВАШ №</b>  <b>БРОЙ СТРАНИЦИ (ОБЩО): 2</b>

Уважаеми дами и господа,

Във връзка с постъпили въпроси от заинтересовани лица от процедурата с горепосочения предмет, Ви предоставяме следната информация:

#### **ВЪПРОС:**

“Във връзка с обявената от Вас обществена поръчка за доставка на лабораторна апаратура обръщаме се към Вас с молба за допълнителни разяснения по техническата спецификация за обособена позиция 12 „Хроматограф йонен двуканален”:

Въпрос 1: В т.1.3 на Техническото задание за обособена позиция 12 има изискване за „Двойнобутална помпа с ниски пулсации за високо налягане с обхват на дебита от 0.01 до 10.0 мл/мин, ...“. При някои производители този показател се постига с използване на 2 или повече сменяеми работни глави. Тъй като в аналитичната практика не се използват потоци по-големи от 4-5 мл/мин, бихте ли приели за отговоряща на техническото задание двойнобутална помпа с ниски пулсации за високо налягане с обхват на дебита от 0.01 до 5.00 мл/мин, който се постига с една работна глава без необходимост същата да бъде сменявана от оператора в процеса на работа?

Въпрос 2: В т.1.3 на Техническото задание за обособена позиция 12 има изискване за „Градиентно елиуране за добро разделяне на изброените иони. Вид на елюентите: KOH, LiOH, NaON, K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>/KHCO<sub>3</sub>, K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> и др.“, както и за „Възможност за неограничен брой линейни, вдълбнати и изпъкнали положителни и отрицателни градиентни профили във всякакви комбинации.“ Означават ли тези изисквания, че йонхроматографската системата трябва включва автоматичен елюент генератор?”

#### **ОТГОВОР:**

Отговор на въпрос 1: В техническото заданието сме посочили "Двойнобутална помпа с ниски пулсации за високо налягане с обхват на дебита от 0,01-10,0 мл/мин,..." – смятаме, че този дебит е необходим, за да се покрият всички изисквания като показатели в спецификацията. Предложената конфигурация трябва да покрива техническите изисквания заложени в спецификацията.

Отговор на въпрос 2: В техническото задание сме посочили като изискване: "Градиентно елиуране за добро разделяне на изброените иони. Вид на елюентите: KOH, LiOH, NaOH, K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>/KHCO<sub>3</sub>, K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>, метасулфонова киселина и др....." - Конфигурацията на предложената система трябва да покрива минималните изисквания за работа с градиент, за да бъде гарантирано доброто разделяне на изброените иони. Тъй като градиентен режим за работа би могъл да бъде постигнат чрез различни технически решения на фирмите

производители, то фирмата участник трябва да предложи конфигурация, която да покрива техническите изисквания заложени в техническата спецификация.“

**ВЪПРОС:**

“Във връзка с намерението ни да участваме в упоменатата по-горе обществена поръчка, моля да отговорите на следния въпрос, относно техническата спецификация на обособена позиция № 9 „СИСТЕМА ДЕЙОНИЗАТОРНА ЗА УЛТРА ЧИСТА ВОДА.”:

В четирите броя филтри (модули) за пречистване включват ли се изброените по-долу в спецификацията - колона за активен въглен, две последователни колони с йонообменни смоли за отстраняване на катиони и аниони и колона за органична абсорбция за отстраняване на органични примеси? Ако не, моля пояснете какви да бъдат четирите броя филтри (модули) за пречистване.”

**ОТГОВОР:**

В четирите броя филтри (модули) за пречистване се включват изброените по-долу в спецификацията.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

ВАЛЕНТИН НИКОЛОВ



изпълнителен директор:

Заместник-изпълнителен директор  
М. Николов  
(име, фамилия)

Временно засловед за заместване  
56/08.08.2013 г.