



ИКОНОМИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА

9002 Варна • бул. "Княз Борис I" 77 • Телефон 052 643360 • Факс 052-643365 • www.ue-varna.bg

Изх. №:РД-21-797/23.07.2014 г.

До

лицата получили документация за участие в открыта процедура за възлагане на обществена поръчка от Икономически университет-Варна за "Доставка на оборудване за развитие на приложните изследвания за безопасност на стоките в ИУ-Варна" обявена с решение № РД-14-2380/04.07.2014.г.

РАЗЯСНЕНИЕ

по реда на чл.29, ал.1 от ЗОП

Относно: Писмо-искане за разяснение от лице закупило документация за участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка от Икономически университет-Варна за "Доставка на оборудване за развитие на приложните изследвания за безопасност на стоките в ИУ-Варна" обявена с решение № РД-14-2380/04.07.2014.г.

Уважаеми господа,

Във връзка с чл. 29, ал.1 и ал.2 от ЗОП и по повод поисканото писмено разяснение по документацията, както следва:

1. Относно обособена позиция №3 /Подпозиция: 3.2 – микровълнова система за сухо или мокро минерализиране на пробата.

Въпрос 1: В техническата спецификация имате минимално изискване за до 16 позиционен ротор. Броя на съдовете в ротора не оказва качествено влияние върху експлоатацията на уреда. Работата с ротор с възможност за поставяне на повече съдове ще позволи извършването на повече анализи едновременно и не би трябвало да е ограничаващо условие. В тази връзка моля уточнете ще приемете ли ротор с повече от 16 позиции?

Въпрос 2: В техническата спецификация изисквате максимален обем на работните съдове до 75 мл.

Работата със съдове с по-голям обем не би трябвало да се отрази на методиката на изследването. По-големия обем на работния съд би бил преимущество при внедряване на нови методи.

Моля уточнете ще приемете ли работни съдове с максимален обем до 100 мл?

2. Относно обособена позиция №3 / Подпозиция: 3.4. – Електрофорезна вана

Въпрос 3: Хоризонтална гел електрофореза с размер на гела от 20x25 см (размер посочен от възложителя в техническите изисквания на оборудването) се провежда при следните условия:

волтаж: 90/100-150 V;

ел. ток: в началото: 50-80 mA, в края: 55-90 mA.

Посоченият в техническата спецификация ел. ток до 2000 mA се изисква при блотинг техники.

Моля потвърдете дали захранващия блок ще се използва само в комплект с исканата електрофорезна вана? В такъв случай ще приемете ли захранващ блок с ел. ток до 400 mA?

3. Относно обособена позиция № 5 / Подпозиция: 5.2. – ротационен вакуум изпарител.

Въпрос 4: В техническата спецификация изисквате контрол на вакуума за автоматична дестилация и програмиране.

За покриване на изискванията за този активен автоматичен контрол е необходима диафрагмена вакуум помпа с регулируеми параметри на вакуум и дебит, управляема от контролера на ротационния изпарител. Включена в изискванията водна помпа не може да бъде контролирана от основния модул на изпарителя и апаратът няма да покрие изискванията за контрол на вакуума.

В тази връзка моля потвърдете вида на вакуум помпата, с която трябва да бъде окомплектован апаратът?

Правим следните уточнения:

1. Заложените изисквания в техническата спецификация са в съответствие с целите на проекта. Предвижда се извършване на научно-изследователска работа, а не серийни и многобройни анализи, поради което микровълнова система с до 16 позиционен ротор изцяло удовлетворява изискванията на възложителя. Това не е ограничаващо условие, тъй като различни производители предлагат такива микровълнови системи.

Приемането на техническите предложения от участниците се извършва от комисия, която се съобразява с техническата спецификация и поставените в нея минимални изисквания.

2. Пред вид факта, че на минерализация се подлагат малки количества от изследваните пробы, максимален обем на работните съдове до 75 ml е достатъчен за предвидените научни изследвания.

Приемането на техническите предложения от участниците се извършва от комисия, която се съобразява с техническата спецификация и поставените в нея минимални изисквания.

3. Захранващият блок ще се използва само в комплект с електрофорезната вана. Захранващ блок с ел. ток до 400 mA удовлетворява заложените минимални изисквания в техническата спецификация.

Приемането на техническите предложения от участниците се извършва от комисия, която се съобразява с техническата спецификация и поставените в нея минимални изисквания.

4. В техническата спецификация за ротационния вакуум изпарител са посочени две отделни допълнителни изисквания:

1. Уредът да е окомплектован с водна помпа;
 2. Да има възможност за контрол на вакуума за автоматична дестилация и програмиране.
- Това се постига с диафрагмена вакуум помпа с регулируеми параметри на вакуум и дебит, управляема от контролера на ротационния изпарител.

От това следва, че апаратът трябва да бъде окомплектован с две помпи - водна помпа и диафрагмена вакуум помпа.

ЗАМ. РЕКТОР
(проф. д-р Стоян Стоянов)

