



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ



СЕЛСКОСТОПАНСКА АКАДЕМИЯ АГРОБИОИНСТИТУТ

София 1164, бул. Драган Цанков 8, тел. 963 5407, факс. 963 5408, e-mail: abi@abi.bg;
www.abi.bg

ДО ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА

Разяснение по чл.33 от ЗОП по обществена поръчка с предмет: "Доставка на общолабораторно оборудване и модернизация на ДНК секвенатор"

Относно: Искане за разяснения по обществена поръчка № 01575-2019-0002 „Доставка на общолабораторно оборудване и модернизация на ДНК секвенатор“.

Уважаеми, госпожо/господине,

Във връзка с поисканите от Вас разяснения, предоставяме на Вашето внимание нашите отговори на зададените от Вас въпроси.

№	Въпрос	Отговор
1	<p>За Обособена позиция № 4 „Доставка на лабораторен лиофилизатор“ са посочени следните минимални технически изисквания "Леофилизатора да бъде комплектуван с 1 брой вакумен сензор за обхвата 500-0.001 mbar или по-голям обхват но включващ посочения"</p> <p>Въпрос: Процеса на лиофилизация се извършва под вакуум и наличието на сензор с показания над 1 mbar няма практически смисъл. Поради тази причина производителите на посочват характеристиките на вакуум сензора защото практически отчитането на вакуума става под 1 mbar. Освен това отчитането на тези стойности не означава постигане на дълбок вакуум от помпата, което е необходимо за процеса на лиофилизация. Тъй като тази характеристика не влияе върху показателите на лиофилизатора, или по-точно на вакуум помпата (за която не е специфициран вакуума който трябва да се</p>	<p>Възложителят счита за обосновано и необходимо минималната техническа характеристика "Леофилизатора да бъде комплектуван с 1 брой вакумен сензор за обхвата 500-0.001 mbar или по-голям обхват но включващ посочения" <u>да остане и да бъде отчетена при подаване на оферти за тази обособена позиция</u>. Най общо вакуум сензора е важен за правилното и ефективно ползване на лабораторния лиофилизатор, напр. за:</p> <ul style="list-style-type: none">- индикация за отсъствие на вакуум в камерата за лиофилизиране при изваждане на пробите или слагане на нови в камерата на лиофилизатора- наблюдаване на нарастването на вакуума в камерата в резултат на преминаване на режим на работа



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

	достигне), ще приемете ли тази характеристика да отпадне.	
2	<p>За обособена позиция 1 Доставка на лабораторна центрофуга са посочени следните технически изисквания: "възможност за центрофугиране на проби със сила (RCF) от 15000x g или по-големи стойности".</p> <p>Въпрос: Бихте ли пояснили дали това се отнася за конкретния ротор или центрофугата като цяло</p>	<p>Посочената от Възложителя Минимална техническа характеристика "възможност за центрофугиране на проби със сила (RCF) от 15000x g или по-големи стойности" <u>се отнася до конкретния ротор</u>, т.е. до „<i>ъглов ротор</i>“ на "I. Охлаждаща центрофуга с ъглов и летящ ротори"</p>