



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](mailto:abi@abi.bg);  
[www.abi.bg](http://www.abi.bg)

Изх. № 303,  
05.12.2019

### ДО ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА

**Разяснение по чл.33 от ЗОП по обществена поръчка с предмет: "Доставка на оборудване за пробоподготовка и ферментация" в 6 (шест) обособени позиции**

**Относно:** Искане за разяснения по обществена поръчка № 01575-2019-0006 "Доставка на оборудване за пробоподготовка и ферментация".

**Уважаеми, госпожо/господине,**

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

№	Въпрос	Отговор
1	Относно спецификацията на обособена позиция № 4 "Доставка на проточна тубуларна центрофуга": „Моля да уточните стойността на изискуемата максимална центробежна сила (RCF) за работа на центрофугата от 36000 g и по-висока. Практиката показва, че в световен мащаб производителите на такива малки (като обем) центрофуги ги конструират и произвеждат в порядъка до 18000 – 19000 g. Ще приемете ли предложения на тубуларни центрофуги работещи при максимална центробежна сила в диапазона до 19000 g?	Възложителят счита за обосновано и необходимо минималните технически характеристики "възможност за центрофугиране с ротора за „течно/твърдо разделяне“, на течности с микрочастици при центробежна сила (RCF) от 36000 g или по-високи стойности" и "възможност за центрофугиране с ротора за „течно/течно/твърдо разделяне“ на смес от течности при центробежна сила (RCF) от 36000 g или по-високи стойности" да останат без промяна и да бъдат отчетени при подаването на оферти за обособена позиция № 4.  Проект № BG05M2OP001-1.002-0012 планира изпълнението на комплексна работна програма включваща широк набор експериментални дейности в различни



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

		<p>области. Въпреки че посочените в запитването стойности (18000 – 19000 g) на максималната центробежна сила за работа на центрофугата са достатъчни за определени дейности (напр. центрофугиране на микробиални култури), то тези стойности на центробежна сила при работа на центрофугата <u>не са достатъчни</u> за успешното утаяване и събиране на микрочастици в редица комплексни смеси (напр. преципитати на по-слабо разтворими фенолни съединения в дестилати на комплексни екстракти, утаяване на колоидни частици и др.) Всичко това обуславя посочването в минималните технически изисквания на по-висока стойност на максималната центробежна сила (RCF) за работа на центрофугата, което да осигури пълноценното и ефективно използване на центрофугата.</p>
--	--	---