



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2: ОЦЕНКА НА НАДГРАЖДАЩИТЕ ТЕХНИЧЕСКИ ПРЕИМУЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОЦЕНКА, НА ОФЕРТИТЕ ПОДАДЕНИ ОТ УЧАСТНИЦИТЕ В ОТКРИТАТА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ: „Доставка на оборудване за екстракция и фракционирание“ в 2 (две) обособени позиции, във връзка с изпълнението на проект във връзка с изпълнението на проект № BG05M2OP001-1.002-0012 за създаване на Център за компетентност „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“ по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020.

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 2: „ДОСТАВКА НА ОБОРУДВАНЕ ЗА ФЕРМЕНТАЦИЯ”

----- www.eufunds.bg -----

Проект № BG05M2OP001-1.002-0012 е финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейски фонд за регионално развитие



ПРИЛОЖЕНИЕ 2, относно Обособена позиция № 2 „Доставка на оборудване за ферментация“ включваща: *I. Система за ферментация и II. Орбитален шейкър инкубатор*

Таблица 1: Оценка на надграждащите технически преимущества, подлежащи на оценка, на офертата подадена от АГРОЛАБТЕХ КОНСУЛТ ЕООД за доставка на I. Система за ферментация и II. Орбитален шейкър инкубатор.

Допълнителни технически характеристики и приложения, определени от Възложителя като "надграждащите технически преимущества" и включени в методиката за оценка			Технически параметри посочени в офертата на АГРОЛАБТЕХ КОНСУЛТ ЕООД		
Характеристика	Параметри	Относителна тежест (точки)	Декларирано в офертата	Отговаря / не отговаря на представения доказателствен материал	Точки
I. Лабораторна система за ферментация – 1 бр. <i>Лабораторна система за ферментация (лабораторен ферментор) на течни субстрати с възможност за едновременна работа на два ферментационни съда.</i>					
Възможност за надграждане на системата за подаване на газове във ферментационните съдове с газови линии за подаване и смесване на два и повече газа		10	Включен в окомплектовката автоматичен газов модул с капацитет за подаване и смесване на до 4 газа и смесване на въздух, O ₂ , N ₂ и CO ₂ , (Каталог Bionet Engineering)		10
„Безчеткови“ електромотори за разбъркване на средата във ферментационните съдове		10	„Безчеткови“ електромотори за разбъркване на средата във ферментационните съдове, (Каталог Bionet Engineering)		10



Диапазон на скоростта на разбъркване включващ посочения:	от 100 до 1200 оборота в минута	2	от 0 до 2000 оборота в минута	Диапазон на скоростта на разбъркване: от 0 до 2000 оборота в минута, (Каталог Bionet Engineering)	10
	от 0 до 2000 оборота в минута	10			
Софтуерът за управление включва запаметени режими на работа и рецептури с възможност за избор и промени в тях		10	Софтуерът за управление ROSITA включва запаметени режими на работа и рецептури с възможност за избор и промени в тях, (Каталог Bionet Engineering)		10
Възможност за надграждане на системата с датчици за оптична плътност без необходимост от конструктивни промени		10	Възможност за надграждане на системата с датчици за оптична плътност без необходимост от конструктивни промени. Опция в каталога, (Каталог Bionet Engineering)		10
II. Орбитален шейкър инкубатор – 1 бр. <i>Орбитален шейкър инкубатор за култивиране на течни култури в колби, с разклащане при контролирана скорост и температура</i>					
Възможност за избор на различна амплитуда на орбиталното движение в рамките от 25 милиметра до 40 милиметра или по-широк диапазон.		10	Възможност за избор на различна амплитуда на орбиталното движение в рамките от 20 милиметра до 50 милиметра, (Техническо описание COLO ORSHA85B)		10
Налична система за „бавен“ старт на разклащането за предотвратяване на изплискване на течностите от съдовете		10	Налична система за „бавен“ старт на разклащането за предотвратяване на изплискване на течностите от съдовете, (Техническо описание COLO ORSHA85B)		10
Вградена система UV-стерилизиране на работната камера на инкубатора		15	Вградена система UV-стерилизиране на работната камера на инкубатора, (Техническо описание COLO ORSHA85B)		15



Капацитет на работната камера за едновременно инкубиране и разклащане на брой колби с обем 500 милилитра в диапазона:	от >24 до ≤ 32 колби	1	44 бр. колби с обем 500 мл.	Капацитет на работната камера за едновременно инкубиране и разклащане на 44 броя колби с обем 500 милилитра, (Техническо описание COLO ORSHA85B)	10
	от >32 до ≤ 40 колби	5			
	> 40 колби	10			
Диапазон на задаване и поддържане на температура в работната камера включващ:	от 10°C до 60 °C,	1	от +4°C до +65°C	Диапазон на задаване и поддържане на температура в работната камера от +4°C до +65°C, (Техническо описание COLO ORSHA85B)	5
	от 4°C до 65 °C,	5			
Максимален брой точки		100	Общ брой точки		100