

*СПИСЪК КЪМ ОБЯВА ОТ 10.04.2020Г. ЗА ЗАКУПУВАНЕ АПАРАТУРА С
ПРИЛОЖЕНИЕ ВЪВ ВЕТЕРИНАРНАТА РЕПРОДУКЦИЯ И ЖИВОТНОВЪДСТВОТО С
ОБЩА ПРОГНОЗНА СТОЙНОСТ 14 870 ЛВ. БЕЗ ДДС*

**ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №1 – ИНКУБАТОР CO2 ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ ВЪВ
ВЕТЕРИНАРНАТА РЕПРОДУКЦИЯ И ЖИВОТНОВЪДСТВОТО с прогнозна
стойност 8200,00 лв. без ДДС**

За нуждите на: Институт по животновъдни науки – гр. Костинброд

Общ брой: 1 брой

ИНКУБАТОР CO2 ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ ВЪВ ВЕТЕРИНАРНАТА РЕПРОДУКЦИЯ
И ЖИВОТНОВЪДСТВОТО, трябва да отговаря на следните изисквания:

1. Капацитет на камерата: от 50 до 60 литра
2. Температурен обхват: от 5°C над стайната температура до +50°C
3. Мин. Работна температура: +18°C
4. Точност на задаване на температура: 0,1°C
5. Температурно отклонение в камерата при 37°C: ±0,3K
6. Температурно колебание във времето при 37°C: ±0,1K
7. Стерилизация; Автоматична стерилизация за 60 мин. при 180 °C
8. 2 x температурни сензори: PT100 DIN class A
9. Контрол на влажността със стоманен воден съд включен стандартно в доставката. При пълен и поставен воден съд, Peltier елемента ограничава стойността на относителната влажност до 93% rh.
10. Електронен контрол на CO2 чрез двойна NDIR система с автоматична диагностика, звукова индикация за проблеми, компенсация на барометричното налягане.
11. Регулируем обхват на CO2 от 0 до 20% CO2 през 0,1%
12. PID Микропроцесорен контрол с двоен TFT цветен дисплей.
13. Функция Setpoint WAIT за стартиране на процеса при достигане на зададената температура.
14. Регулируеми параметри: температура, CO2, програмируемо време.
15. Интегрирана защита от по-висока и по-ниска температура. Система за само-диагностика на проблеми с температурата и CO2, звукова и светлинна аларма.
16. Интерфейс: Ethernet LAN, USB
17. Софтуер AtmoCONTROL за програмиране, управление и трансфер на данни.
18. Камера и тяло от неръждаема стомана, Перфорирана стоманена полица: от 1 до 5 броя
19. Мултифункционална нагревателна система с нагриване от всички страни на камерата и нагриване на вратата за избягване на кондензация.

20. Мембранен филтър за пречистване на газовете при влизане в камерата.

21. Вътрешна стъклена врата с технологичен отвор 8 mm ø за газови проби.

Гаранционен срок – не по-малко от 24 месеца.

Срок за доставка – до 90 календарни дни, считано от датата на подписване на договора.

Избрания изпълнител следва да представи Инструкция за безопасност на български език на доставеното оборудване.

Доставка до Институт по Животновъдни науки, гр. Костинброд.

Лице за контакт: доц. д-р Таня Тодорова , 0887822900

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №2 – ПРЕНОСИМИ ЕХОГРАФСКИ АПАРАТИ С ПРИЛОЖЕНИЕ ВЪВ ВЕТЕРИНАРНАТА РЕПРОДУКЦИЯ И

ЖИВОТНОВЪДСТВОТО с прогнозна стойност 3335,00 лв. без ДДС за брой

За нуждите на: Институт по животновъдни науки – гр. Костинброд

Земеделски институт – гр. Шумен

Общ брой: 2 броя

ПРЕНОСИМ ЕХОГРАФСКИ АПАРАТ С ПРИЛОЖЕНИЕ ВЪВ ВЕТЕРИНАРНАТА РЕПРОДУКЦИЯ И ЖИВОТНОВЪДСТВОТО, трябва да отговаря на следните изисквания:

1. Компактни размери и ниско тегло – под 5.5 кг.

2. Специализиран ветеринарен модел с възможност за работа и специфични репродуктивни измервания на гестационна възраст и термин при следните животински видове – Кон, Говедо, Овца

3. Бързо време за стартиране и Дисплей с размер поне 12 инча и резолюция поне 1024 x 768 с регулиране на наклона за по-добра визуализация в незатъмнена обстановка.

5. Контролен панел със защитно гумено покритие за по-лесно почистване.

6. Светлинна индикация на използваните режими и Наличие на 8 степени за регулиране на TGC.

7. Поне 4 бутона с възможност за конфигуриране на функция от потребителя.

8. Наличие на режим за автоматична оптимизация на изображението.

9. Система за съхранение, обработка, визуализация и експорт на изображения, рапорти и видео.

10. Възможност за директна, цифрова LAN връзка с персонален компютър с включен софтуер за трансфер, преглед и обработка на изображения, рапорти и видеа.

11. Наличие на SSD памет за запис на образи, видео и данни от прегледите с възможност за редакция, експорт и бекъп.

12. Експорт на рапорти от прегледите във PDF и RTF формати с възможност за редактиране на PC

13. Наличие на режим PW с автоматичен анализ на доплеровата крива и авто калкулация на сърдечната честота на плода.

14. Трансдюсери: 14.1. Да поддържа широка гама от трансдюсери с ветеринарно приложение и поне два вида специализирани ветеринарни трансдюсера за ректално изследване на животни с различни работни честоти; 14.2.. Да бъде оборудван със

специализиран линеен трансдюсер за ректално изследване на животни с честотен обхват от 7.5 до 10 MHz и дълъг поне 2.9 метра кабел, за удобна работа с едри животни.

Гаранционен срок – не по-малко от 24 месеца.

Срок за доставка – до 90 календарни дни, считано от датата на подписване на договора.

Избрания изпълнител следва да представи Инструкция за безопасност на български език на доставеното оборудване.

Доставка до Институт по Животновъдни науки, гр.Костинброд.

Лице за контакт: доц. д-р Таня Тодорова , 0887822900

Доставка до ЗИ – гр.Шумен.

Лице за контакт: доц. д-р Йорданка Илиева, 0888747775