ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՌՎ Պրոջեկտս ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/27 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
10	Kent Scientific RoVent RV-04	Kent Scientific	RoVent RV-04	Kent Scientific	Թոքերի արհեստական օդափոխման ավտոմատ համակարգ, ծավալի և ճնշման կարգավորմամբ: Նախատեսված մկների և առնետների համար՝ 3-1250 գրամ քաշով: Ինտեգրված սենսորային էկրանի առկայություն, որը իրական ժամանակում կարող է միաժամանակ ցուցադրել թվային ցուցմունքներ, գրաֆիկներ կամ երկուսը համատեղ: . Կառավարման ռեժիմներ՝ ծավալի և Ճնշման կառավարմամբ . I:E հարաբերակցություն՝ 1:1-ից մինչև 1:5 . Օդի ճնշում՝ 2- 30 սմ .

					Շնչառության հաճախականության միջակայք՝ 20- 400 զարկ/րոպե . Առավելագույն ներշնչման հոսք՝ 1.5 SLPM . USB միջոցով թվային տվյալների արտահանման հնարավորություն . Ջերմաստիճանի կառավարման և հոմեոթերմիկ կառավարման մոդուլ . Օպերատիվ ջերմաստիճանային տիրույթ՝ −40 °C-ից մինչև 80 °C . Սարքի անխափան աշխատանքի համար նախատեսված բոլոր անհրաժեշտ պարագաները: Սարքի կողմից ապահովվող գործառույթներ և պարամետրեր .Ծավալային վենտիլացիա (Volume-controlled ventilation) .Ճնշմամբ վենտիլացիա (Pressure-controlled ventilation) .Պուլսային վենտիլացիայի ռեժիմ . PEEP – դրական ճնշում արտաշնչման վերջում (Positive End-Expiratory Pressure) . Assist ռեժիմ (օժանդակ/սինխրոն շնչառություն) . Sigh շնչառություն – ավտոմատ խորը շունչ . I:E հարաբերակցության կարգավորում (ներշնչում/արտաշնչում) . Շնչառական ծավալի (Tidal Volume) չափում և վերահսկում . Ավտոմատ

					կարգավորման ռեժիմ (Auto set-up) . Սահմանաչափերի (Limits) կարգավորում . Օգտագործողի պրոֆիլների ստեղծում և պահպանում . Զգուշացումների համակարգ՝ շնչառական պարամետրերի սահմանաչափերի հիման վրա . Trigger մուտք՝ արտաքին կամ ներքին սինխրոնիզացիայի համար . Անալոգային ելք . Թվային ելք . Սինխրոնիզացիայի ելք (Sync out) . ADI ինտեգրում (կենսաբանական տվյալների գրանցման համակարգերի հետ համատեղելիություն) . Տվյալների արտահանում (Data output) . Ներքին տվյալների գրանցում (Internal data logging) . Իրական ժամանակի ժամացույց (Real-Time Clock) . Ջերմաստիճանի մոնիտորինգ և հոմեոթերմիկ վերահսկման մոդուլի աջակցում Սարքավորման տեղադրում և անձնակազմի ուսուցում վերապատրաստված մասնագետի կողմից: Առաջարկվող սարքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ և

					ունենա արտադրողի առնվազն 1 տարվա պաշտոնական երաշխիք: Սարքը պետք է արտադրված լինի մատակարարումից ոչ շուտ, քան 2 տարի առաջ: Մատակարարը պետք է ապահովի սարքավորման տեղադրումը:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО "РВ ПРОДЖЕКТС" в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/27 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
10	Kent Scientific RoVent RV-04	Kent Scientific	RoVent RV-04	Kent Scientific	Автоматическая система искусственной вентиляции легких с регулированием объема и давления. Предназначена для мышей и крыс весом от 3 до 1250 грамм. Имеет встроенный сенсорный экран, который может одновременно отображать цифровые показания, графики или и то, и другое в режиме реального времени. Режимы управления: регулирование объема и давления. Соотношение вдоха и выдоха: от 1:1 до 1:5. Давление воздуха: 2-30 см. Диапазон частоты дыхания:

						20-400 ударов/мин. Максимальный инспираторный поток: 1,5 л/мин. Возможность экспорта цифровых данных через USB. Модуль контроля температуры и гомеотермического управления. Диапазон рабочих температур: от −40 °C до 80 °C. Все необходимые принадлежности для бесперебойной работы устройства. Функции и параметры, предоставляемые устройством: .Вентиляция с регулированием объема .Вентиляция с регулированием давления .Пульсовый режим вентиляции .PEEP – положительное давление в конце выдоха .Режим помощи .Вздыхание – автоматический глубокий вдох .Регулировка соотношения вдох/выдох .Измерение и контроль дыхательного объема .Режим автоматической настройки .Установка предельных значений .Создание и сохранение пользовательских профилей .Система оповещения на основе предельных значений параметров

					дыхания .Триггерный вход для внешней или внутренней синхронизации .Аналоговый выход .Цифровой выход .Выход синхронизации .Интеграция с ADI (совместимость с системами регистрации биологических данных). Вывод данных. Внутренняя регистрация данных. Часы реального времени. Поддержка модуля мониторинга температуры и гомеотермического управления. Установка оборудования и обучение персонала квалифицированным специалистом. Предлагаемое устройство должно быть новым, неиспользованным, в заводской упаковке и иметь не менее 1 года официальной гарантии производителя. Устройство должно быть изготовлено не ранее чем за 2 года до поставки. Поставщик должен обеспечить установку устройства.