

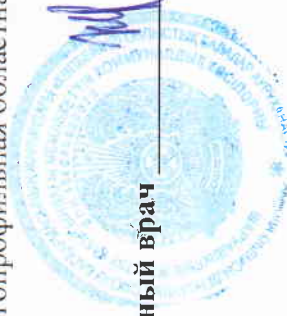
Проведение процедуры закупки в соответствии главы 10, п. 103 «Правила организации и проведения закупки лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг» Постановления Правительства РК от 30.10.2009. № 1729.

Объявление № 113 о проведении закупки изделий медицинского назначения способом запроса ценовых предложений на 2019 год Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения «Многопрофильная областная детская больница» при Управлении здравоохранения Акмолинской области, 020000, Акмолинская область, г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А объявляет о проведении закупки способом запроса ценовых предложений следующих товаров

Наименование и адрес заказчика или организатора закупки	№ лота	МНН, наименование ЛС, ИМН	Техническая характеристика	Ед. изм	Кол-во	Цена за единицу	Общая сумма	место поставки
ГКП на ПХВ «Многопрофильная областная детская больница»	1	Бокс абактериальный воздушной среды для работы ДНК-пробами при проведении ПЦР-диагностики	Согласно приложению №1 к объявлению № _____	штук	1,00	2 800 000,00	2 800 000,00	Г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А
ИТОГО							2 800 000,00	

1. Место поставки товара: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения «Многопрофильная областная детская больница» при Управлении здравоохранения Акмолинской области, Акмолинская область, г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А.
2. Требуемый срок поставки: с даты заключения договора по 20 декабря 2019 года.
3. Условия поставки: Доставить товар по количеству, качеству, ассортименту в указанные сроки.
4. Место предоставления (приема) документов и окончательный срок подачи ценовых предложений: Пакет документов с ценовыми предложениями представить в срок с 10 ч 00 мин 12 ноября 2019г. до 10 ч 00 мин 19 ноября 2019г. включительно, по адресу: г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А, 307 кабинет, отдел государственных закупок.
5. Дата, время и место вскрытия конвертов с ценовыми предложениями: 11 ч 00 мин 19 ноября 2019г. ГКП на ПХВ «Многопрофильная областная детская больница» г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А, 307 кабинет, отдел государственных закупок.

Главный врач _____ Иванова Е.Ю.



Техническая спецификация

Бокс микробиологической безопасности II класса типа A2 предназначен для защиты оператора, окружающей среды при работе с патогенными агентами и микроорганизмами, передающимися воздушно-капельным путем. Защищает продукт от контаминации.

Бокс применяется для оснащения отдельных рабочих мест в медицинских учреждениях с высокими требованиями к чистоте воздуха (вирусологические и бактериологические лаборатории, работающие с микроорганизмами **III-IV групп патогенности** согласно Бокс на подставке, наклонное переднее стекло, 2 встроенные розетки, выдвижной УФО рабочей камеры, подсветка рабочей камеры, плоская 3-х секционная съемная столешница из высококачественной нержавеющей стали AISI 304, закаленные боковые стекла, фронтальное (поднимающееся) стекло триплекс.

Шильд-панель с ж/к экраном, индицирующим включение систем изделия, таймер работы УФО рабочей камеры, счетчик наработки УФО, система автоматического поддержания потока воздуха.

Вертикальный нисходящий однонаправленный (ламинарный) поток воздуха. Отсутствие риска контаминации из пленума.

Габариты ламинарного бокса с подставкой (ШхГхВ), мм: не более 1200х770х2150

Габариты рабочей камеры ламинарного бокса (ШхГхВ), мм: не менее 1105*610*750

Размеры рабочего проема (ШхВ), мм: не менее 1080*195

Средняя скорость нисходящего воздушного потока в рабочей камере, не менее м/с: 0,35±0,01

Средняя скорость потока воздуха, входящего в бокс через рабочий проем, м/с: 0,47±0,03

Степень рециркуляции воздуха в боксе, %: не менее 70

Работа от сети переменного тока частотой, Гц: не более 50
номинальным напряжением, В: 220-240

Потребляемая мощность (без учета нагрузки на блок розеток), Вт: не более 180

Суммарная максимально допустимая нагрузка на блок розеток, Вт: не более 1000

Масса ламинарного бокса с подставкой (нетто), кг: не более 235

Бактерицидная лампа, мощностью, Вт Не менее 30

Мощность лампы освещения, Вт: 39

Освещение рабочей камеры, Лк: не менее 1000

Уровень шума, Дб: не более 59

Производительность по чистому воздуху, подаваемому в рабочую камеру бокса, м³/ч: не более 817

Суммарное выделение тепла боксом при работе, Вт: 60

Микропроцессорная система управления боксом:

Автоматическая блокировка пульта управления, чтобы предотвратить возможность управления боксом неуполномоченными лицами, а также предотвратить случайное нажатие на кнопки и выключение работающих основных функций бокса во время выполнения работы в боксе – доступ к управлению боксом обеспечивается индивидуальными электромагнитными ключами.

Язык меню: русский, английский, немецкий

Индикация включения бокса

Включение/выключение освещения рабочей камеры и индикация включения освещения

Включение/выключение вентилятора и индикация включения вентилятора

Включение/выключение УФ-облучения и индикация включения УФ-облучения

Установка интервала работы УФ-облучения с отображением оставшегося времени работы

Счетчик общего времени наработки лампы УФ-облучения

Автоматическое отключение УФ-облучения при попытке открытия переднего стекла или крышки блока УФ-облучения

Автоматическое поддержание заданных параметров воздушных потоков, возникающих при работе бокса, вне зависимости от степени загрязненности HEPA-фильтров

Автоматическое срабатывание звуковой и визуальной аварийной сигнализации при нарушении нормальных режимов работы с отображением предупреждающих надписей:

- «Ламинарный поток нарушен»;
- «Заблокирована перфорация»;
- «Не установлен блок УФО»;
- «Открыто стекло»;
- «Не установлена столешница»;
- «Низкая скорость входящего потока»;
- «Низкая скорость нисходящего потока»;
- «Высокая скорость нисходящего потока»

Специальные режимы для проведения санитарной обработки:

- режим «Деконтаминация» - для обработки бокса парами формальдегида;
- режим «Очистка» - для санитарной обработки рабочей камеры с включенным вентилятором

Индикация засоренности HEPA-фильтров

Режим управления электромагнитными клапанами в магистралях подачи технологических сред (только для боксов, оборудованных лабораторными кранами).

Индикация общих данных:

- код изделия по каталогу;
- заводской номер изделия;
- дата выпуска;
- код системной платы;
- версия программного обеспечения;
- общее время наработки вентилятора;
- общее время наработки HEPA-фильтров;
- общее время наработки лампы УФО;
- дата следующей проверки

Наличие сервисных режимов для настройки и балансировки параметров воздушных потоков

Особенность микропроцессорной системы управления боксом:

- поддерживает неизменный воздушный баланс вне зависимости от степени загрязненности фильтров (система стабилизации воздуха AIS LS);
- индицирует на дисплее все режимы работы бокса, а также аварийные ситуации и возможные неисправности;
- система мониторинга режимов работы бокса с визуальной и звуковой сигнализацией, срабатывающей при нарушении воздушного баланса в рабочей камере;
- защищает от несанкционированного доступа к управлению боксом, имея в своем составе ключ;
- позволяет легко и безопасно произвести деконтаминацию всех внутренних поверхностей бокса при использовании для этого испарителя формалина производства ЗАО «Ламинарные системы»

2. Технология DRIVE-N-ROLL. УФ лампа размещена в выдвижном блоке, который во время работы оператора задвинут под рабочий стол, находится вне рабочей камеры и не мешает воздушному потоку, а на время обработки выдвигается и обеспечивает требование к передней панели - «положение полностью закрытое», что гарантирует максимально надежную защиту персонала, предотвращает выброс ПБА из рабочей зоны согласно. Эта уникальная разработка имеет патент.

3. Механизм подъема стекла – лифт шарниры. В отличие от конструкции передней панели «на противовесах», «скользящее стекло», данная конструкция обеспечивает легкий доступ к

обработке переднего стекла в рабочей камере с обратной стороны. Конструкция не содержит быстро изнашиваемые механизмы и части, такие, как тросы.

4. Несмотря на значительную по величине рабочую камеру, бокс имеет небольшие внешние габариты, позволяющие легко монтировать его в тесных помещениях, проносить через узкие двери.

Опоры, позволяющие регулировать высоту подставки.

5. Усиленное основание с антивибрационными свойствами.

6. Радиальный бесшумный, супер-экономичный (ЕС) вентилятор.

Комплектация:

1. Наличие лицевого стекла, – распашное, материал стекла «триплекс», механизм открывания, закрывания и удерживания стекла в открытом положении снабжен газовыми амортизаторами.

Конструкция не содержит быстро изнашиваемые механизмы и части (тросы)

Не допускается механизм подъема стекла на противовесах, «скользящее стекло».

2. Демпфер для предотвращения удара при закрытии лицевого стекла

3. Закаленные боковые стекла

4. Освещение рабочей камеры

5. 2 розетки в рабочей камере бокса (справа на задней стенке)

6. Ламинаризатор воздушного потока из мелкоячеистой полимерной сетки

7. Не менее 3 секций комплекта съемных столешниц из нержавеющей стали

8. Не менее 3 усилителей столешницы

9. Не менее 2 (двух) опор столешниц

10. Съемная подставка для рук из нержавеющей стали

11. Выдвижной блок УФО рабочей камеры (в нерабочем положении находится за пределами рабочей камеры, под ее основанием). На время обработки рабочей камеры выдвигается в «положение полностью закрыто», что гарантирует максимально надежную защиту персонала, предотвращает выброс ПБА из рабочей зоны.

Не допускается стационарный УФО рабочей камеры.

12. Металлическая защита лампы УФ-облучения

13. Демпферы для предотвращения удара при опускании подъемной заслонки рабочего проема

14. Наличие одного фильтра для удаления воздуха из бокса

15. Наличие одного фильтра на входе в рабочую камеру

16. Пульт управления боксом – кнопочный с ЖК-дисплеем

17. Электромагнитный считыватель и электромагнитные ключи доступа

18. Датчики параметров воздушных потоков

19. Датчики положения лицевого стекла и блока УФ-облучения

20. Индивидуальный предохранитель на линию электрического питания основных функций бокса (вентилятор, освещение, УФ-облучение)

21. Индивидуальный предохранитель на розетки, установленные в рабочей камере

22. Кабель питания

23. Балансировочная заслонка выпускного проема для регулировки воздушных потоков

24. Встроенный штуцер отбора проб воздуха перед НЕРА-фильтрами для проверки их целостности

25. Подставка – рамочная с полкой для ног

26. Транспортировочные колеса для перемещения бокса

27. Винтовые опоры для стационарной установки бокса на место эксплуатации

Главный врач



Е. Иванова