

Техническая спецификация на шкафы биологической безопасности 2 класса по ЛОТУ №1

Организатор: РГП на ПХВ «Казахский научный центр дерматологии и инфекционных заболеваний» МЗ РК

Юридический адрес: г.Алматы, Медеуский район, пр.Райымбека,60

№ лота	Наименование	Техническая спецификация товара	Количество (штук)	Выделенная сумма, тг	Срок поставки
1	Шкаф биологической безопасности	<p>Класс чистоты воздуха в рабочей камере по концентрации взвешенных частиц (аэрозолей) по ГОСТ ИСО 14644-1 3</p> <p>Класс бокса II</p> <p>Тип бокса согласно NSF/ANSI 49 A2</p> <p>Класс установленных ULPA фильтров согласно EN-1822(H14) H14</p> <p>Дополнительный набор фильтров ULPA (кроме имеющегося в комплекте)</p> <p>Средняя скорость потока воздуха, входящего в бокс через рабочий проем, м/с 0,53 м/с</p> <p>Средняя скорость нисходящего воздушного потока в рабочей камере, м/с 0,30 м/с</p> <p>Степень рециркуляции воздуха в боксе, % ≈70</p> <p>Объем воздуха 477 м³/ч</p> <p>Эффективность фильтрации более 99,999% для частиц размером от 0,1 мкм до 0,2 мкм</p> <p>Размеры внешние Не более 1400 x810x2200мм</p>	19	136 460 926	в течение 45 календарных дней с момента подписания договора

		<p>Размеры рабочей поверхности Не менее 1250x575x625 мм</p> <p>Столешница Нержавеющая сталь</p> <p>Наличие внутренних розеток Не менее двух</p> <p>Интенсивность освещения В пределах 800-1200 Лк</p> <p>Уровень шума согласно NSF/ANSI 49 Не более 62 дБ</p> <p>Электропитание 230В, 50-60 ГЦ</p> <p>УФ- излучатель Имеется, съемная УФ-лампа</p> <p>Счетчик часов работы УФ-лампы Имеется</p> <p>Наличие дисплея LCD дисплей, с отображением температуры, скорость воздушного потока при работе, остаточный срок эксплуатации фильтра в виде пунктирной линии по вертикали дисплея</p> <p>Визуальная и звуковая сигнализация скорости нисходящего и выходящего потоков, неправильного положения защитного стекла Имеется</p> <p>Наличие позиции защитного стекла обеспечивающей обработку внутренних поверхностей</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>Имеется</p> <p>Наличие дополнительных отверстий на боковой или задней стенках для проводов/трубки вакуумного отсоса Имеется</p> <p>Подставка для БББ Съемная, с транспортными колесами с блокировкой</p> <p>Безопасность стекол в случае аварии Защитное стекло из многослойного закаленного стекла</p> <p>Сопроводительная документация Предоставление сопроводительной документации (руководство пользователя, инструкция, памятки и т.д.) на английском и переведенной на государственный и русский языки</p> <p>Поставка и монтаж оборудования Поставка и инсталляция БББ строго в сроки, указанных в договоре</p> <p>Сертификация оборудования Наличие сертификации БББ на 1 год с момента установки/инсталляции</p> <p>Гарантийное обслуживание Гарантия на два года (реагирование на возникающие технические проблемы с охватом всей географии лабораторной сети, независимо от удаленности от технического центра).</p> <p>Обучение Обучение на рабочем месте сотрудников лаборатории по эксплуатации БББ с выдачей сертификатов</p>			
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		Источник бесперебойного питания Мощность не менее 3000 VA, выход на 6 розеток, время работы на полную мощность – не менее 30 мин., гарантия на 24 месяца, с момента установки			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--