

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17770816-1
Сатып алудың атауы:	Тұндыру аппараты, (ЖТСХ) арналған аса таза су алу жүйелері
Лоттың нөмірі:	№ 81647232-3ЦП2
Лоттың атауы:	Қондырғы
Лоттың сипаттауы:	құрғақ, сұйық органикалық полимерлерден, тұздардан ерітінділер дайындауға арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Инфундирлі аппарат
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711310000, Астана қ., Сарыарқа ауданы Техникалық ерекшелікке сәйкес
Жеткізу мерзімі:	техникалық сипаттамаға сәйкес
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Инфундир аппараты (бұдан әрі – жабдық) дәрілік өсімдік шикізатын бақыланатын температурада су моншасында экстракциялауға арналған. Жабдық жиынтықта жеткізілуі тиіс. Жеткізу жиынтығына кемінде мыналар кіруі тиіс: 1) инфундир аппараты – 1 дана; 2) көлемі кемінде 600 мл инфундир стақандары – 2 дана; 3) торлы себеттер (сүзгі салмалар) жиынтығы – 2 дана; 4) дайындаушы көздеген және жабдықты пайдалануға беру, қосымша жинақтауыштар сатып алмай қауіпсіз әрі толыққанды жұмыс істеу үшін қажетті керек-жарақтар жиынтығы, оның ішінде (конструкцияда бар болса): қақпақтар, ұстағыштар, жалғағыш элементтер, желілік қуат кабелі, ағызу шлангісі, қосалқы тығыздағыш элементтер, жинау және қызмет көрсету құралы, сондай-ақ дайындаушы зауыт көздеген өзге де керек жарақтар; 5) бұйым паспорты; 6) орыс тіліндегі пайдалану жөніндегі нұсқаулық. Жабдық: • су моншасын берілген температураға дейін автоматты түрде қыздыруды және оны дәрілік өсімдік шикізатын экстракциялаудың бүкіл процесі бойы ұстап тұруды қамтамасыз етуі; • уақытты орнату диапазоны кемінде 60 минут болатын кіріктірілген таймермен жабдықталуы; • кемінде екі инфундир стақанын бір мезгілде орнатуды қамтамасыз етуі; • ылғалдың, жоғары температуралардың және дезинфекциялау құралдарының әсеріне төзімді, коррозияға төзімді материалдардан жасалған корпусы болуы; • жылу тасығыштың табиғи конвекциясы бар су моншасының конструкциясы болуы тиіс. Негізгі техникалық параметрлері: • су моншасының сыйымдылығы – кемінде 7 л; • температураны реттеу диапазоны – қоршаған орта температурасынан +100 °С-қа дейін; • температураны орнату қадамы – 1 °С-тан аспайды; • температураны өлшеудің рұқсат етілген қателігінің шегі – ±0,5 °С-тан аспайды; • жұмыс көлеміндегі температураны тұрақтандыру қателігі – ±1 °С-тан аспайды. Инфундир стақандары дәрілік өсімдік шикізатын орналастыруға арналған сүзгі немесе торлы салмалармен (себеттермен) жабдықталуы тиіс. Жабдықты электрмен қоректендіру кернеуі 220 В ±10 %, жиілігі 50 Гц бір фазалы айнымалы ток желісінен жүзеге асырылуы тиіс. Жабдық МЕМСТ ІЕС 61010-1-2014 «Электрлік бақылау-өлшеу аспаптарының және зертханалық жабдықтардың қауіпсіздігі. 1-бөлік. Жалпы талаптар» белгілеген қауіпсіздік талаптарына не Қазақстан Республикасының баламалы қолданыстағы нормативтік құжаттарына сәйкес келуі тиіс. Жеткізілетін жабдық жаңа, бұрын пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген және дайындалған болуы тиіс. Жабдықты жеткізу, жинау, орнату, қосу, жұмысқа қабілеттілігін тексеру және пайдалануға беру тапсырыс беруші тарапынан қосымша шығынсыз өнім берушінің күшімен және қаражатымен жүзеге асырылады. Көрсетілген жұмыстардың орындалуы екіжақты Пайдалануға беру актісіне (немесе Орнату актісіне) қол қою арқылы расталады. Жабдықтың кепілдікті пайдалану мерзімі тауарды қабылдау-беру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 ай болуы тиіс. Жеткізу мерзімі: шарт жасалған күннен бастап 60 күнтізбелік күн ішінде. Жеткізу өнім берушінің күшімен және қаражатымен жүзеге асырылады. Жеткізу мекенжайы: Астана қ., Сарыарқа ауданы, Бейбітшілік к-сі 53 (қойма). Сатып алу бастамашысының байланыс деректері: +7 705 919 63 49 Дулат.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17770816-1
Наименование закупки:	Инфундирный аппарат, Системы для получения ультрачистой воды для ВЭЖХ
Номер лота:	№ 81647232-ЗЦП2
Наименование лота:	Установка
Описание лота:	для приготовления растворов из сухих, жидких органических полимеров, солей
Дополнительное описание лота:	Аппарат инфундирный (для каф. фарм. дисциплин)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711310000, г.Астана, район Сарыарка Согласно технической спецификации
Срок поставки:	согласно технической спецификации
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Аппарат инфундирный (далее – оборудование) предназначен для экстракции лекарственного растительного сырья в водяной бани при контролируемой температуре. Оборудование должен быть поставлен в комплекте. Комплект поставки должен включать не менее: 1) аппарат инфундирный – 1 шт.; 2) инфундирные стаканы объемом не менее 600 мл – 2 шт.; 3) комплект сетчатых корзин (фильтрующих вставок) – 2 шт.; 4) комплект принадлежностей, предусмотренных изготовителем и необходимых для ввода оборудования в эксплуатацию, безопасной и полноценной работы без приобретения дополнительных комплектующих, включая (при наличии в конструкции): крышки, держатели, соединительные элементы, сетевой кабель питания, сливной шланг, запасные уплотнительные элементы, инструмент для сборки и обслуживания, а также иные принадлежности, предусмотренные заводом-изготовителем; 5) паспорт изделия; 6) руководство по эксплуатации на русском языке. Оборудование должно: • обеспечивать автоматический нагрев водяной бани до заданной температуры и ее поддержание в течение всего процесса экстракции лекарственного растительного сырья; • быть оснащено встроенным таймером с диапазоном установки времени не менее 60 минут; • обеспечивать одновременную установку не менее двух инфундирных стаканов; • иметь корпус, изготовленный из коррозионноустойчивых материалов, устойчивых к воздействию влаги, повышенных температур и дезинфицирующих средств; • иметь конструкцию водяной бани с естественной конвекцией теплоносителя. Основные технические параметры: • вместимость водяной бани – не менее 7 л; • диапазон регулирования температуры – от температуры окружающей среды до +100 °С; • шаг установки температуры – не более 1 °С; • предел допускаемой погрешности измерения температуры – не более ±0,5 °С; • погрешность стабилизации температуры в рабочем объеме – не более ±1 °С. Инфундирные стаканы должны быть оснащены фильтрующими или сетчатыми вставками (корзинами) для размещения лекарственного растительного сырья. Электропитание оборудования должно осуществляться от однофазной сети переменного тока напряжением 220 В ±10 %, частотой 50 Гц. Оборудование должно соответствовать требованиям безопасности, установленным ГОСТ IEC 61010-1-2014 «Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 1. Общие требования», либо эквивалентным действующим нормативным документам Республики Казахстан. Поставляемое оборудование должно быть новым, ранее не эксплуатировавшимся, не восстановленным и изготовленным. Поставка, сборка, установка, подключение, проверка работоспособности и ввод оборудования в эксплуатацию осуществляются силами и средствами поставщика без дополнительных затрат со стороны заказчика. Выполнение указанных работ подтверждается подписанием двустороннего Акта ввода в эксплуатацию (или Акта установки). Гарантийный срок эксплуатации оборудования должен составлять не менее 12 месяцев с даты подписания акта приема-передачи товара. Срок поставки: в течение 60 календарных дней с даты заключения договора. Поставка осуществляется силами и средствами поставщика. Адрес поставки: г. Астана, район Сарыарка, ул. Бейбитшилик 53 (склад). Контакты инициатора закупки: +7 705 919 63

