**Хаттама**

**арналған медициналық бұйымдарды сатып алу**

**бойынша № 8 тендер қорытындысы (медициналық техника)**

**П Р О Т О К О Л**

**итогов тендера № 8 по закупу медицинских изделий ( медицинской техники)**

Петропавл қ. 31.07.2023ж

15-00 жергілікті уақыт

г. Петропавловск 31.07.2023г

15-00 местного времени

1. Тендерлік комиссия «СҚО әкімдігінің ДСБ» КММ «Көп бейінді қалалық жедел медициналық жәрдем ауруханасы» ШЖҚ КМК 30.06.2023 ж. 277-О бұйрығымен бекітілген құрамында:

Тендерная комиссия КГП на ПХВ « Многопрофильная городская больница скорой медицинской помощи» КГУ «УЗ акимата СКО» утвержденная приказом 277-О от 30.06.2023г в составе:

Тендерлік комиссияның төрағасы Председатель тендерной комиссии

-Тасов Р.К.- директордың орынбасары, заместитель директора

Тендерлік комиссия төрағасының орынбасары- заместитель председателя тендерной комиссии:

- Котов А.А.- патологоанатомиялық бөлімшенің меңгерушісі, заведующий патологоанатомическим отделением

Тендерлік комиссияның мүшесі- Член тендерной комиссии

-Кокишева Г.О.- бас медбике- главная медицинская сестра

- Зайцева Л.Э.-ПАО аға зертханашысы, старший лаборант ПАО.

- Габбасов М.Р. - жөндеу инженері бал.жабдықтар , инженер по ремонту мед.оборудования

Тендерлік комиссияның хатшысы: Секретарь тендерной комиссии: - Горбунова В. Н.-орынбасары бас бухгалтер- заместитель главного бухгалтера

Тегін медициналық көмектің кепілдік берілген көлемі, медициналық көмектің қосымша көлемі шеңберінде дәрілік заттарды, медициналық бұйымдар мен мамандандырылған емдік өнімдерді сатып алуды ұйымдастыру және өткізу қағидаларын бекіту туралы "Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 07.06.02023 жылғы № 110 бұйрығына сәйкес медициналық бұйымдарды (медициналық техниканы) сатып алу жөніндегі жылғы № 8 тендердің қорытындысын шығарды тергеу изоляторлары мен қылмыстық-атқару (пенитенциарлық) жүйесінің мекемелерінде ұсталатын адамдар үшін, бюджет қаражаты есебінен және ( немесе) міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыру, фармацевтикалық қызметтер жүйесінде", (бұдан әрі-қағидалар)

Подвела итоги тендера № 8 по закупу медицинских изделий (медицинской техники), в соответствии с приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 07.06.02023 года № 110 «Об утверждении правил организации и проведения закупа лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, дополнительного объема медицинской помощи для лиц, содержащихся в следственных изоляторах и учреждениях уголовно-исполнительной (пенитенциарной) системы, за счет бюджетных средств и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг», ( далее-Правила)

1. Сатып алынатын медициналық бұйымдардың (медициналық техниканың) атауы, сомасы және сипаттамасы.
2. Наименование, сумма и описание закупаемых медицинских изделий (медицинской техники).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование**  **Тауардың атауы** | **Медициналық бұйымдардың (медициналық техниканың)сипаттамасы**  **Описание медиинских изделий (медицинской техники)** | **Кол-во**  **Саны (көлемі)** | **Цена**  **Бағасы, теңге** | **Сумма**  **Сатып алуға бөлінген сома, теңге** | **Срок поставки Жеткізу мерзімі** | **Место поставки Жеткізілу орны** | **Төлем шарттары Условия оплаты** |
| **1** | Керек-жарақтары бар айналмалы микротом  Ротационный микротом с принадлежностями | Полуавтоматический ротационный микротом - прибор должен быть предназначен для создания тонких срезов гистологического материала для дальнейшей окраски и визуализации полученных препаратов. Качество резки микротома должно повышатся за счет автоматического втягивания во время хода образца, что должно позволять избежатьстирания одноразовых лезвий или ножей микротома. Это должно предотвращать быстрый износ одноразового лезвия или микротомного ножа. Размеры прибора (ШхДхВ), мм: не менее 480 х не более 610 х не менее 350 . Вес: не менее 33 кг. Номинальное напряжение: 90 – 240 В +/- 10%. Номинальная частота: 50 / 60 Гц. Энергопотребление: не менее 20 ВA. Диапазон рабочих температур: от +10 °C до +35 °C. Температурный диапазон при хранении: от +5°C до +55 °C. Относительная влажность: макс. 80% без конденсата. Влажность при хранении: < 8%. Диапазон настройки толщины среза: 0.5 мкм – 100 мкм. Установка толщины среза: от 0.5 до 2 мкм с шагом 0.5 мкм; от 2 до 20 мкм с шагом 1.0 мкм; от 20 до 50 мкм с шагом 2.0 мкм; от 50 до 100 мкм с шагом 5.0 мкм. Программируемый тримминг: 0.5 мкм – 750 мкм.Горизонтальная моторизованная подача:28 мм (шаговый двигатель). Наличие- Ручная резка. Наличие- Моторизованное крупное и мелкое продвижение. Скорость подачи образца (медленная): 75/150/300/600 мкм/сек. Скорость подачи образца (нормальная):3000 мкм/сек. Память подачи образца: Две независимые позиции. Наличие-Счетчик резки (либо ходы, либо толщина сечений). Вертикальное перемещение образца:72 мм.Максимальный размер образца:50 x 50 мм. Программируемая ретракция:Автоматическая, 0 – 200 мкм (по выбору). Горизонтальная ориентация образца:8°. Вертикальная ориентация образца:8°. Ориентация образца по оси Z:360°. Продольное смещение основания держателя лезвий: не менее 35 мм. Поперечное смещение основания держателя лезвий: не менее 35 мм. Наличие-Подрезка образца осуществляется с помощью маховика грубой подачи и рычага механической подачи. Пределы регулировки угла наклона ножа (градус): не менее 10. Дополнительно изменяемое положение прижимных рычагов и выталкивателя лезвия слева направо. Система защиты пальцев с эжектором и бесконтактным извлечением лезвия. Наличие специального слота для монтажа и подключения системы переноса срезов Акватек для микротомов. Лоток для отходов- Пластиковый лоток для отходов в процессе резки, объем не более 3л-не менее 1 шт. Одноразовые лезвия- одноразовых лезвий в пластиковом диспенсере, 50 шт/уп-не менее 1уп. Пылезащитный чехол- защитный чехол из специальной ткани- не менее 1 шт. 1x Шестигранный ключ для фиксации ориентации объекта на микротоме- Для фиксации ориентации объекта на микротоме –не менее 1шт. *Дополнительные комплектующие:* 3-х компонентный держатель одноразовых лезвий-Подходит для одноразовых лезвий низкого и высокого профиля- не менее 1 шт. Универсальный кассетный зажим (ориентируемый)- не менее 1 шт.  Жартылай автоматты айналмалы микротом-құрылғы алынған препараттарды одан әрі бояу және визуализациялау үшін гистологиялық материалдың жұқа тілімдерін жасауға арналған болуы керек. Микротомды кесу сапасы үлгінің жүрісі кезінде автоматты түрде тарту арқылы жоғарылауы керек, бұл микротомның бір реттік пышақтарын немесе пышақтарын сүртуді болдырмауы керек. Бұл бір реттік пышақтың немесе микротомды пышақтың тез тозуына жол бермеуі керек. Аспаптың өлшемдері (ШхДхВ), мм: кемінде 480 х 610 х артық емес 350 кем емес . Салмағы: кемінде 33 кг. номиналды кернеу: 90 – 240 в +/- 10%. Номиналды жиілік: 50 / 60 Гц. Қуат тұтыну: кем дегенде 20 ВА. Жұмыс температурасының диапазоны: +10 °C-тан +35 °C-қа дейін.сақтау кезіндегі температура диапазоны: +5°C-тан +55 °C-қа дейін. Сақтау ылғалдылығы: < 8%. Кесу қалыңдығын реттеу диапазоны: 0.5 мкм-100 мкм. Кесу қалыңдығын орнату: 0.5 мкм қадаммен 0.5-тен 2 мкм - ге дейін; 1.0 МКМ қадаммен 2-ден 20 мкм-ге дейін; 2.0 МКМ қадаммен 20-дан 50 мкм-ге дейін; 5.0 мкм қадаммен 50-ден 100 мкм-ге дейін. Бағдарламаланатын кесу: 0.5 мкм-750 мкм.Көлденең моторлы беріліс: 28 мм (қадамдық қозғалтқыш). Қол жетімділік-қолмен кесу. Қол жетімділік-моторлы үлкен және кішігірім ілгерілеу. Үлгіні беру жылдамдығы (баяу): 75/150/300/600 мкм/сек. Үлгіні беру жылдамдығы (қалыпты):3000 мкм/сек. Үлгіні беру жады: екі тәуелсіз позиция. Болуы-кесу есептегіші (қозғалыстар немесе қималардың қалыңдығы). Үлгіні тік жылжыту: 72 мм. үлгінің максималды өлшемі: 50 x 50 мм. Бағдарламаланатын ретракция:Автоматты, 0-200 мкм (таңдау бойынша). Үлгінің көлденең бағыты: 8°. Үлгінің тік бағыты: 8°. Үлгінің Z осі бойынша бағыты: 360°. Пышақ ұстағыш негізінің бойлықмещысуы: кемінде 35 мм. пышақ ұстағыш негізінің Көлденеңмещысуы: кемінде 35 мм. үлгінің болуы-кесілуі өрескел беру маховигі мен механикалық беру тұтқасының көмегімен жүзеге асырылады. Пышақтың көлбеу бұрышын реттеу шегі (градус): 10-нан кем емес. Сонымен қатар, қысым тұтқалары мен пышақ итергішінің позициясы солдан оңға қарай өзгереді. Эжекторы бар саусақты қорғау жүйесі және пышақты контактісіз алу. Микротомдарға арналған Акватек тілімдерін тасымалдау жүйесін монтаждау және қосу үшін арнайы слоттың болуы. Қалдықтарға арналған науа-кесу процесінде қалдықтарға арналған пластикалық науа, көлемі 3л артық емес-1 данадан кем емес. бір реттік пышақтар-пластикалық диспенсердегі бір реттік пышақтар, 50 дана/уп-1п кем емес. Шаң қақпағы-арнайы матадан жасалған қорғаныс қақпағы-кемінде 1 дана. 1x микротомдағы объектінің бағытын бекітуге арналған алтыбұрышты кілт - микротомдағы объектінің бағытын бекітуге арналған –кемінде 1 дана. Қосымша компоненттер: 3 компонентті бір реттік пышақ ұстағыш-төмен және жоғары профильді бір реттік пышақтарға жарамды-кемінде 1 дана. әмбебап кассета қысқышы (бағдарланған) - кемінде 1 дана. | 1 | 10 092 700 | 10 092 700,00 | Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 90 күнтізбелік күн ішінде жеткізу Поставка в течении 90 календарных дней по заявке Заказчика | СҚО, Петропавл қаласы, Тауфик Мухамед-Рахимов атындағы көшесі, 27 үй (дәріхана қоймасы)  СКО, г. Петропавловс | аванстау көзделмеген, Тапсырыс берушінің жеткізілген тауар үшін Өнім берушіге төлеуі (Тапсырыс беруші тауарды қабылдау актісіне қол қойғаннан кейін ) қаржыландыру бөлінуіне қарай күнтізбелік 30 күн ішінде өнім берушінің есеп шотына ақша қаражатын аудару жолымен жүргізіледі.  авансирование не предусмотрено, оплата Заказчиком Поставщику за поставленный товар (после подписания Заказчиком акта приема товара ) производиться путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика в течении 30 календарных дней по мере выделения финансирования. |
| **2** | Керек-жарақтары бар парафинді балауызбен гистологиялық үлгілерді құю станциясы  Станция заливки гистологических образцов парафиновым воском с принадлежностями | Станция парафиновой заливки модульная должна быть предназначена для пропитки парафином гистологических и цитологических образцов, а также их заливки в парафиновые блоки. Должна состоять из 3-х модулей: парафинового диспенсера, модуля преднагрева и охлаждающего модуля, которые могут работать независимо друг от друга и располагаться в лаборатории исходя из требований и возможностей пользователей. Габариты системы: (ДхШхВ), мм: не более 1150 х не менее 600х не более 290, Общий вес системы: не более 60 кг. Электропитание: 230V~ 50/60Hz. Не требуется: Подключение воды, Испарения аспирации/фильтрации.  Комплектация:  Станция парафиновой заливки модульная (диспенсер парафина, модуль преднагрева, охлаждающий модуль) –не менее 1 комплекта. Контейнер для хранения кассет/форм для заливки с подогревом- Специальные емкости для хранения аксессуаров-не менее 1шт. Зона охлаждения- Охлаждающее зона для хранения кассета/форм для вложения- не менее 1шт. Рабочая зона- Подогреваемая рабочая зона-не менее 1 шт. Холодная «точка»- Охлаждаемая рабочая зона-не менее 1 шт. Лупа поворотная-не менее 1 шт. Лоток для сбора излишек парафина-не менее 1шт. Освещение рабочей зоны встроенное- не менее 1шт. Ножное управление (педаль) дозатором парафина- При нажатии педали должен открываться клапан подачи парафина и наоборот- не менее 1 шт. Встроенный электронный таймер- не менее 1 шт. Охлаждающая плита- не менее 1шт - Охлаждающий модуль: должен быть предназначен для быстрого охлаждения образцов/ парафиновых блоков. Размеры (Д\*Ш\*В) (мм): не более 400хне менее 570хне более 295. Вес: не более 24 кг. Размер рабочей поверхности - охлаждающей поверхности (ШxГ), мм: не менее 270 х не более 370; Вместимость не менее 80 кассет или не менее 250 форм для заливки. Функционирование - кнопка включения и отключения питания. Температура охлаждения устанавливается не менее -15° C. Наличие ЖК дисплея настройки параметров и для отображения текущего состояния: Текущая дата / время; Настройки таймера для поверхности. Точность показателей не более ±0,5°C. Наличие крышки для охлаждающей поверхности предотвращает замерзание конденсированной воды. Тем самым повышается точность температуры и повышается энергоэффективность до 30%. Встроенный модуль (230/50 Гц)- Парафиновый диспенсер : Размеры (ДxШxВ), мм: не более 450 x не менее 570 x не более 295. Вес: не менее 23 кг. Наличие- Интерфейса. Визуализация и модификация следующих рабочих параметров на ЖК-дисплее: Текущая дата / время; Настройки таймера для контейнера с Парафином; Настройки таймера для поверхности; Настройки таймера для кассет / форм для Заливки. Сенсорные клавиши управления. Интегрированная «холодная точка». Должен быть режим автоматического таймера, позволяющий задать начало и окончание времени работы прибора по дням, неделям; Наличие Ручного управления, позволяющее работать вручную и сразу активировать нагрев ; Объем парафиновой камеры с крышкой не менее 5,5 л. Регулировка рабочей температуры: до +80°C для парафиновой емкости, до 80 ° C для контейнеров для хранения кассет / форм, до 80 ° C для рабочей зоны, до -5 ° C для точки охлаждения. Размеры рабочей поверхности не менее 450 х не более 240 мм; Дренажная система : Излишки парафина должны поступать в специальный лоток через выходное отверстие в рабочей зоне. Система подачи парафина посредством дозатора, управляемого ручным способом (рычагом, расположенным прямо за выходом дозатора, путем отведения рычага назад или в сторону. Подача парафина должна прекращаться автоматически при отпускании рычага) и ножным переключателем/педалью (подача парафина осуществляется при нажатии педали. Подача парафина прекращается автоматически при отпускании педали). Наличие не менее 1 гнезда для подключения нагреваемых щипцов и не менее 3 лунок для размещения пинцетов по обоим сторонам от дозатора парафина. Подогрев кончиков шипцов до 70°C. Наличие интегрированное подогреваемого триммера для парафина. Наличие встроенной лупы, легко управляемой- LED-освещение- не менее 1 шт. Модуль предварительного нагрева -Модуль преднагрева: предназначен для хранения заливочных форм и кассет. Температура не менее+80°C. Верхняя часть предназначена для хранения заливочных форм около 500 форм . Габариты Д\*Ш\*В , мм: не менее 260 х не более 220 х не менее70. Снизу должна быть расположена емкость для хранения кассет не менее 150 шт, размеры Д\*Ш\*В, не менее мм, 255х265х55, легко снимается и очищается от парафина. Модуль преднагрева должен работать независимо о парафинового диспенсера-не менее 1 шт. *Дополнительные комплектующие:* Баня гистологическая/гистологический нагреватель- не менее 1 шт- предназаначена для расправления гистологических срезов и дальнейшего их подсушивания.  Эргономичная ориентируемая и просторная зона сушки для предметных стекол размером не менее 320Х200 мм. Съемная стеклянная ванночка. Рабочая зона стеклянной ванночки не менее 260Х150 мм. Ванна должна иметь встроенную подсветку белого и синего цвета (по выбору пользователя) для облегчения визуализации расправленных плавающих парафиновых срезов ткани. Гибкий датчик температуры в водяной бане должен легко регулироватся и сниматся. Оборудование должно быть оснащено устройством от перегрева. Терморегулятор микропроцессорный должен обеспечивать легкую настройку и установку температуры. С помощью таймера возможно программировать дату, время нагрева рабочих зон бани и столика. Дисплей отображает текущую дату, фактическую температуру и целевую температуру.  **Техническая характеристика**: Диапазон температуры: до 60°C для бани водяной с шагом 1°, до 80°C с шагом 1° для нагревательного столика, Объем ванны : не менее 2 л, Нагревательный столик для не менее 30 предметных стекол, Габаритные размеры [Ш x Г x В]: не менее 560 x не более 370 x не менее 230 мм. Вес (без принадлежностей): не более18 кг, Питание: 230 В, 50-60 Гц.  Модульдік парафинді құю станциясы гистологиялық және цитологиялық үлгілерді парафинмен сіңдіруге, сондай-ақ оларды парафинді блоктарға құюға арналуы тиіс. Ол 3 модульден тұруы керек: парафинді диспенсер, алдын ала қыздыру модулі және салқындату модулі, олар бір-бірінен тәуелсіз жұмыс істей алады және пайдаланушылардың талаптары мен мүмкіндіктеріне сүйене отырып зертханада орналасады. Жүйенің габариттері: (ДхШхВ), мм: 1150 х артық емес 600х кем емес 290 артық емес, жүйенің жалпы салмағы: 60 кг артық емес.электрмен жабдықтау: 230V~ 50/60Hz. Қажет емес: суды қосу, аспирация/сүзу булануы.  Жинақтау:  Модульдік парафинді құю станциясы (парафин диспенсері, алдын ала қыздыру модулі, салқындату модулі) - кемінде 1 жиынтық. Жылытылатын құюға арналған кассеталарды/қалыптарды сақтауға арналған Контейнер - аксессуарларды сақтауға арналған арнайы сыйымдылықтар-кемінде 1 дана. салқындату аймағы-салқындату сақтау аймағы тіркеме кассета/қалыптар-кемінде 1 дана. Жұмыс аймағы-жылытылатын жұмыс аймағы-кемінде 1 дана. суық "нүкте" -салқындатылатын жұмыс аймағы-кем емес 1 дана. айналмалы үлкейткіш әйнек-кемінде 1 дана. артық парафинді жинауға арналған науа-кемінде 1 дана. кіріктірілген жұмыс аймағын жарықтандыру-кемінде 1 дана. Парафин диспенсерін аяқпен басқару (педаль) - педаль басылған кезде парафинді беру клапаны ашылуы керек және керісінше-кемінде 1 дана. ендірілген электрондық таймер-кемінде 1 дана. салқындату тақтасы-кемінде 1 дана-салқындату модулі: үлгілерді/ парафин блоктарын тез салқындатуға арналған болуы керек. Өлшемдері (Д \* В \* В) (мм): 400-ден артық емесхне 570-тен кем емесхне 295-тен артық. Салмағы: 24 кг-нан аспайды.жұмыс бетінің - салқындату бетінің (ШхГ) мөлшері, мм: 270 х кем емес 370 артық емес; сыйымдылығы 80 кассетадан кем емес немесе құюға арналған 250 қалыптан кем емес. Жұмыс - қуатты қосу және өшіру түймесі. Салқындату температурасы -15° C-тан кем емес. СК дисплейінің болуы параметрлерді реттеу және ағымдағы күйді көрсету үшін: ағымдағы күн / уақыт; бетке арналған таймер параметрлері. Көрсеткіштердің дәлдігі ±0,5°C-тан аспайды, салқындату беті үшін қақпақтың болуы конденсацияланған судың қатып қалуына жол бермейді. Осылайша, температураның дәлдігі артып, энергия тиімділігі 30% дейін артады. Кіріктірілген модуль (230/50 Гц)- парафинді диспенсер : өлшемдері (ДхШхВ), мм: 450 х артық емес 570 х кем емес 295 артық емес. Салмағы: кем дегенде 23 кг. . Интерфейстің Болуы. СКД дисплейіндегі келесі жұмыс параметрлерін визуализациялау және өзгерту: ағымдағы күн / уақыт; парафинді контейнерге арналған таймер параметрлері; бетке арналған таймер параметрлері; кассеталар / толтыру пішіндері үшін таймер параметрлері. Сенсорлық басқару пернелері. Біріктірілген "суық нүкте". Құрылғының жұмыс уақытының басталуы мен аяқталуын күн, апта бойынша орнатуға мүмкіндік беретін автоматты таймер режимі болуы тиіс; қолмен жұмыс істеуге және жылуды бірден іске қосуға мүмкіндік беретін қолмен басқарудың болуы ; қақпағы кемінде 5,5 л болатын парафинді камераның көлемі. Жұмыс температурасын реттеу: парафин сыйымдылығы үшін +80°C дейін, кассета / қалыптарды сақтауға арналған контейнерлер үшін 80 ° C дейін, жұмыс аймағы үшін 80 ° C дейін, салқындату нүктесі үшін -5 ° C дейін. Жұмыс бетінің өлшемдері кемінде 450 х 240 мм-ден аспайды; дренаж жүйесі: артық парафин Жұмыс аймағындағы Шығыс тесігі арқылы арнайы науаға түсуі керек. Парафинді қолмен басқарылатын диспенсер арқылы беру жүйесі (диспенсер шығысының дәл артында орналасқан рычаг, рычагты артқа немесе бүйірге бұру арқылы. Парафинді беру тұтқаны босатқан кезде автоматты түрде тоқтатылуы керек) және аяқ қосқышы/педаль (парафинді беру педаль басылған кезде жүзеге асырылады. Педаль босатылған кезде парафинді беру автоматты түрде тоқтатылады). Қыздырылатын қысқыштарды қосу үшін кемінде 1 розетканың және парафин диспенсерінің екі жағына пинцеттерді орналастыру үшін кемінде 3 тесіктің болуы. Ысырманың ұштарын 70°C дейін қыздыру. Кіріктірілген үлкейткіштің болуы, оңай басқарылады-жарықдиодты жарықтандыру-кем дегенде 1 дана. Алдын ала қыздыру модулі-алдын ала қыздыру модулі: құю қалыптары мен кассеталарды сақтауға арналған. Температура кем дегенде+80°C. жоғарғы бөлігі 500-ге жуық қалыптарды Құю қалыптарын сақтауға арналған . Габариттері Д \* Ш \* В , мм: 260 х кем емес 220 х кем емес70. Төменгі жағында кассеталарды сақтауға арналған сыйымдылық кемінде 150 дана болуы тиіс, өлшемдері Д\*Ш\*В, кемінде мм, 255х265х55, оңай алынып тасталады және парафиннен тазартылады. Алдын ала қыздыру модулі парафинді диспенсер туралы дербес жұмыс істеуі керек-кемінде 1 дана. Қосымша компоненттер: гистологиялық монша / гистологиялық жылытқыш-кемінде 1 дана-гистологиялық бөлімдерді түзетуге және оларды одан әрі кептіруге арналған. Кем дегенде 320х200 ММ слайдтарға арналған эргономикалық бағдарланған және кең кептіру аймағы. алынбалы шыны ванна. Шыны ваннаның жұмыс аймағы кемінде 260Х150 ММ.ваннада матаның түзетілген қалқымалы парафинді кесінділерін визуализациялауды жеңілдету үшін АҚ және көк түсті (пайдаланушының таңдауы бойынша) кіріктірілген жарықтандыру болуы керек. Су ваннасындағы икемді температура сенсоры оңай реттеліп, алынып тасталуы керек. Жабдық қызып кетуден қорғайтын құрылғымен жабдықталуы керек. Микропроцессорлық термостат температураны оңай реттеуге және орнатуға мүмкіндік беруі керек. Таймердің көмегімен күнді, монша мен үстелдің жұмыс аймақтарын жылыту уақытын бағдарламалауға болады. Дисплей ағымдағы күнді, нақты температураны және мақсатты температураны көрсетеді. Техникалық сипаттамасы: температура диапазоны: 1° қадаммен Су моншасы үшін 60°C дейін, қыздыру үстелі үшін 1° қадаммен 80°C дейін, ваннаның көлемі : кемінде 2 л, кем дегенде 30 слайдқа арналған қыздыру үстелі ,жалпы өлшемдері [W x G x W]: кемінде 560 салмағы (керек-жарақтарсыз): 18 кг артық емес, тамақтану: 230 В, 50-60 Гц. | 1 | 9 529 900 | 9 529 900,00 | Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 90 күнтізбелік күн ішінде жеткізу Поставка в течении 90 календарных дней по заявке Заказчика | к**,** ул. Имени Тауфика Мухамед-Рахимова, 27(склад аптека) |
| **3** | Керек-жарақтары мен керек-жарақтары бар автоматты гистологиялық процессор  Автоматический гистологический процессор с принадлежностями и расходными материалами | Автоматический гистологический процессор-Процессор вакуумной инфильтрации, должен представлять систему для автоматической проводки образцов человеческих тканей. Управляемый микропроцессором прибор должен быть разработан для ускорения и полной автоматизации гистологического процесса, а также безопасной работы с реактивами.  Электрические характеристики:  Номинальное напряжение и ток: не более и не менее 240 В, 50/60 Гц  Контроль: Встроенный ПК  Требования к условиям внешней среды:  Диапазон температуры: от -10 °C до - 35 °C  Относительная влажность: не более 80% (без конденсации)  Давление: не более 400/1200HPa  Метрические характеристики:  Размеры (Длина х Ширина х Высота) не более: 700x750x1550 мм  Вес, не более: 200 кг.  Пользовательский интерфейс: Инновационное и простое в освоении программное обеспечение должно предусматривать поэтапную систему подсказок, включающуюся при работе с инструментом.  Цветной ЖК сенсорный дисплей с диагональю не менее 15 дюйма.  Режим сохранения экрана позволяет максимально увеличить срок его службы.  Автоматическое программируемое включение/выключение аппарата.  Функция подсчета проведенных кассет или циклов проводки.  Режим отложенного старта.  Регистрация и хранение статистической информации.  Звуковое оповещение при завершении проводки.  Звуковое оповещение при возникновении ошибки.  Возможность подключения периферийных устройств (USB-карта памяти, принтер, внешнее устройство сигнализации).  Возможность частичной дозагрузки.  Сменный угольный фильтр с контролем истощения для фильтрации и улавливания испарений от реагентов.  Функциональные характеристики:  Проводка материала должна осуществлятся в режиме регулируемого вакуума и давления.  Должна быть полностью открытая система.  Инновационная система радиочастотных меток RFID должна позволять оценивать и контролировать состав реагентов, используемых при проводке, для устранения «человеческого фактора».  Производительность: не менее 405 кассет за 1 цикл проводки. При этом нагрузка может быть дифференцирована: не менее 180 стандартных кассет (2 корзины из нержавеющей стали емкостью не менее 90 кассет, расположенных друг над другом) или не менее 405 стандартных кассет (3 корзины из нержавеющей стали емкостью не менее 135 кассет, расположенных друг над другом) с регулируемым использованием количества реагентов в зависимости от нагрузки.  Контроль блокировки крышки процессора (микро - переключатель).  Возможность запуска FPS (Быстрая система проводки) для обработки быстрых биопсий менее чем за час.  Функция PWD (закрытый сброс парафина) для автоматического или ручного слива использованного парафина непосредственно в баке; Функция ЕWD (– внешний сборс парафина) для автоматического или ручного слива использованного парафина через изолированную трубу;  Возможность включения/выключения нагрева клапанов.  SelfCheck (Самопроверка): система самодиагностики для первоначального контроля чувствительных частей прибора, который позволяет избежать неожиданных блоков на этапе обработки, проходящей в течение ночи;  Отслеживание обработанных образцов: благодаря поддержке внешнего считывателя, можно интегрировать информацию из обработанных блоков, оснащенных штрих-кодом 2D, так, чтобы иметь полную прослеживаемость на этапах загрузки и разгрузки обработчика;  Технология MultiSense: автоматическая настройка параметров прибора на основе обычных требований лаборатории, с не менее 5 предварительно заданными при установке профилями, которые могут быть изменены в случае рутинного увеличения/уменьшения (HIGH, LOW, GREEN HIGH, GREEN LOW, OPEN);  Возможность установки по умолчанию конечного времени процесса или его индивидуальной настройки, сохраняя образцы в исходном реагенте на время задержки;  Замена реагента, полностью управляемая программным обеспечением, которое поддерживает пользователя на всех этапах;  Автоматическое управление уровнем расхода реагента, с визуальным предупреждением в случае необходимости замены;  Наличие не менее 4-х датчиков уровня внутри камеры, что должно позволять дифференцировать заливку реагентов в зависимости от потребностей лаборатории;  Должен быть аварийный датчик уровня, который предотвращает перелив камеры в операциях обработки при полной нагрузке;  Установка температуры реагентов: 20°С-50°С.  Не менее 3-х термостатируемые емкости для парафина объемом не более 4,1 л. Каждая из емкостей должна выниматься индивидуально, чтобы упростить процесс замены парафина.  Установка температуры парафина: +30°С+70°С:  Температурный диапазон, устанавливаемый для парафиновых станций, должен позволять использовать парафины с температурой плавления от 52-54°С до 56-58°С;  Неограниченное количество протоколов .  Возможность создания протоколов обратного цикла для извлечения неправильно обработанных образцов;  Регистрация всей информации, связанной с обработкой (сигналы тревоги, пройденные шаги, график температуры и давления, пользователи) и промывкой, с возможностью установки фильтров или экспорта данных;  Регистрация всей информации, относящейся к бакам (сигналы тревоги, перемещения, партия, дата истечения срока годности, пользователи), с возможностью установки фильтров или экспорта данных;  Не менее 9 резервуаров для реагентов объемом не более 4,1 л. Позволяющих экономить на количество реагентов, используемых для проводки гистологического материала в лаборатории.  Система автоматической замены реагентов.  Не менее 2-х резервуаров для очистки объемом не более 4,1 л.  Возможность отключить циклы давления и вакуума  Возможность ручного управления ротационным клапаном, насосами подачи и слива реагентов из реторты. Система улавливания испарений, оснащенная угольным фильтром. Шнур питания со штепсельным соединением- не менее 1 шт. Шнур питания с CN соединением- не менее 1 шт. Полный контейнер (не менее 405 кассет, не менее 3-х прокладок с ручкой)- не менее 3- х уровневый контейнер дляне менее 3-х корзина для кассет- не менее 1 шт. Контейнер для не менее 135 кассет (1 прокладка)- не менее 1 шт. Ручка для Полного контейнера- не менее 1 шт. Полный контейнер для Макро кассет- не менее 1 шт. Угольный фильтр- Для фильтрации паров в процессе вакумизации-не менее 1 шт. Автоматическое наборное устройство- Напряжение 115-230 В- не менее 1 шт. Ключ для ONU резервуара 5/10/20 литров- Специальные ключи 5-ти угольной конфигурации для резервуаров 5/10/20 литров- не менее 1 шт. Источник бесперебойного питания – ИБП соответствует 3 КВА, 2400 Вт, Онлайн-синусоида с двойным преобразованием-не менее 1 шт. Стойка для резервуара- не менее 1 шт. Крышка любого резервуара-не менее 1шт. Крышка пустого резервуара для слива парафина- не менее 1 шт. Комплект фильтра- Угольный фильтр для фильтрации испарений и контролем срока годности- не менее 1 шт. Трубка для заполнения/слива- не менее 1 шт. Внешняя труба для сброса парафина- Трубка для слива парафина во внешний контейнер- не менее 1 шт. Пустой контейнер (не менее 5л)- не менее 1 шт. Спейсер- Прокладка для корзин- не менее 1 шт. Стержень для измерения уровня парафина- не менее 1 шт. Стойка для супер-мегакассет- не менее 1 шт.  Резервуар с формалином не менее 5л; Спец реагент для проводки- не менее 5л. Парафин для пропитки темп. Плавления 56-58 °C- упаковка не менее 2кг -не менее 6 уп.  Автоматты гистологиялық процессор-вакуумдық инфильтрация процессоры, адам тіндерінің үлгілерін автоматты түрде өткізуге арналған жүйені ұсынуы керек. Микропроцессормен басқарылатын құрылғы гистологиялық процесті жеделдетуге және толық автоматтандыруға, сондай-ақ реактивтермен қауіпсіз жұмыс істеуге арналған болуы керек.  Электрлік сипаттамалары:  Номиналды кернеу және ток: 240 В, 50/60 Гц артық емес және кем емес  Бақылау: кіріктірілген ДК. Сыртқы орта жағдайларына қойылатын талаптар:  Температура диапазоны: -10 °C - тан-35 °C-қа дейін. Салыстырмалы ылғалдылық: 80% - дан аспайды (конденсациясыз). Қысым: 400/1200 HPa артық емес  Метрикалық сипаттамалары:  Өлшемдері (ұзындығы x Ені X Биіктігі) артық емес: 700x750x1550 мм  Салмағы, артық емес: 200 кг. Пайдаланушы интерфейсі: инновациялық және үйренуге оңай бағдарламалық жасақтама құралмен жұмыс істеу кезінде енгізілген кезең-кезеңмен кеңес беру жүйесін қамтамасыз етуі керек. Диагоналы кемінде 15 дюйм болатын түрлі-түсті СКД сенсорлық дисплей. Экранды сақтау режимі оның қызмет ету мерзімін барынша арттыруға мүмкіндік береді. Автоматты бағдарламаланатын құрылғыны қосу/өшіру.  Өткізілген кассеталарды немесе сым циклдерін санау функциясы. Кешіктірілген Бастау режимі. Статистикалық ақпаратты тіркеу және сақтау. Сымдар аяқталған кезде дыбыстық ескерту. Қате пайда болған кезде дыбыстық ескерту. Перифериялық құрылғыларды қосу мүмкіндігі (USB жад картасы, принтер, сыртқы дабыл құрылғысы).  Ішінара жүктеу мүмкіндігі.Реагенттерден булануды сүзу және ұстау үшін сарқылуды бақылайтын ауыстырылатын көмір сүзгісі.  Функционалдық сипаттамалары:  Материалды сымдау реттелетін вакуум мен қысым режимінде жүзеге асырылуы керек.  Толық ашық жүйе болуы керек.RFID инновациялық радиожиілік тег жүйесі "адам факторын"жою үшін сымдарда қолданылатын реагенттердің құрамын бағалауға және бақылауға мүмкіндік беруі керек. Өнімділік: 1 сым циклінде кемінде 405 кассета. Бұл ретте жүктеме мынадай саралануы мүмкін: 180-ден кем емес стандартты кассеталар (сыйымдылығы бір-бірінің үстінде орналасқан 90 кассетадан кем емес 2 тот баспайтын болаттан жасалған себеттер) немесе 405-тен кем емес стандартты кассеталар (сыйымдылығы бір-бірінің үстінде орналасқан 135 кассетадан кем емес 3 тот баспайтын болаттан жасалған себеттер) реагенттер санына байланысты реттелетін пайдаланумен жүктемелер.  Процессордың қақпағын құлыптауды басқару (микро қосқыш).  Бір сағаттан аз уақыт ішінде жылдам биопсияларды өңдеу үшін FPS (жылдам сымдар жүйесі) іске қосу мүмкіндігі.Пайдаланылған парафинді тікелей резервуарға автоматты немесе қолмен ағызу үшін PWD (жабық парафинді ағызу) функциясы; оқшауланған құбыр арқылы пайдаланылған парафинді автоматты немесе қолмен ағызу үшін EWD (– сыртқы парафинді жинау) функциясы; Клапанның қызуын қосу/өшіру мүмкіндігі. SelfCheck (өзін-өзі тексеру): құрылғының сезімтал бөліктерін бастапқы бақылауға арналған Өзін-өзі диагностикалау жүйесі, бұл түні бойы өңдеу кезеңінде күтпеген блоктардан аулақ болады;  Өңделген үлгілерді қадағалау: сыртқы оқырманның қолдауының арқасында 2D штрих-кодымен жабдықталған өңделген блоктардан алынған ақпаратты өңдеушінің жүктеу және түсіру кезеңдерінде толық бақылауға ие болу үшін біріктіруге болады; MultiSense технологиясы: әдеттегі зертханалық талаптарға негізделген аспап параметрлерін автоматты түрде теңшеу, орнату кезінде кемінде 5 алдын ала орнатылған профильдер бар, олар әдеттегі үлкейту/кішірейту жағдайында өзгертілуі мүмкін (жоғары, төмен, жасыл жоғары, Жасыл төмен, ашық); Үлгілерді бастапқы реагентте кідіріс уақытында сақтай отырып, әдепкі процестің соңғы уақытын немесе оны теңшеу мүмкіндігін орнату;  Пайдаланушыны барлық кезеңдерде қолдайтын бағдарламалық жасақтамамен толығымен басқарылатын реагентті ауыстыру; Реагент ағынының деңгейін автоматты басқару, ауыстыру қажет болған жағдайда визуалды ескертумен; Камера ішінде кем дегенде 4 деңгейлі датчиктердің болуы, бұл реагенттерді құюды зертхананың қажеттіліктеріне қарай саралауға мүмкіндік беруі керек; Толық жүктеме кезінде өңдеу операцияларында камераның толып кетуіне жол бермейтін апаттық деңгей сенсоры болуы керек; Реагенттердің температурасын орнату: 20°C-50°C. Көлемі 4,1 литрден аспайтын парафинге арналған кем дегенде 3 термостатталатын контейнерлер.парафинді ауыстыру процесін жеңілдету үшін контейнерлердің әрқайсысы жеке шығарылуы керек. Парафин температурасын орнату: +30°C+70°C: Парафин станциялары үшін орнатылған температура диапазоны балқу температурасы 52-54°С-тан 56-58°С-қа дейінгі парафиндерді қолдануға мүмкіндік беруі керек; Хаттамалардың шексіз саны .  Қате өңделген үлгілерді алу үшін кері цикл протоколдарын жасау мүмкіндігі;  Сүзгілерді орнату немесе деректерді экспорттау мүмкіндігімен өңдеуге (дабылдар, қадамдар, температура мен қысым кестесі, пайдаланушылар) және жууға қатысты барлық ақпаратты тіркеу; Сүзгілерді орнату немесе деректерді экспорттау мүмкіндігімен бактарға қатысты барлық ақпаратты (дабылдар, орын ауыстыру, партия, жарамдылық мерзімі, пайдаланушылар) тіркеу; Көлемі 4,1 л-ден аспайтын реагенттерге арналған кемінде 9 резервуар, бұл зертханада гистологиялық материалды сымдау үшін пайдаланылатын реагенттер санын үнемдеуге мүмкіндік береді. Реагенттерді автоматты түрде ауыстыру жүйесі. Көлемі 4,1 л-ден аспайтын тазартуға арналған кемінде 2 резервуар.  Қысым мен вакуумдық циклдарды өшіру мүмкіндігі Айналмалы клапанды, реагенттерді ретортадан беру және ағызу сорғыларын қолмен басқару мүмкіндігі. Көмір сүзгісімен жабдықталған булануды ұстау жүйесі. Штепсельдік қосылымы бар қуат сымы - кемінде 1 дана. CN қосылымы бар қуат сымы-кемінде 1 дана. толық контейнер (кемінде 405 кассета, тұтқасы бар кемінде 3 тығыздағыш)- кемінде 3 деңгейлі контейнер, кассеталарға арналған кемінде 3 себет - кемінде 1 дана. кемінде 135 кассета (1 төсем)- кемінде 1 дана. толық контейнерге арналған тұтқа - кемінде 1 дана. Макро кассеталарға арналған толық контейнер - кемінде 1 дана. Көмір сүзгісі-вакуумдау процесінде буды сүзуге арналған-кемінде 1 дана. автоматты теру құрылғысы - кернеуі 115-230 В-кемінде 1 дана. резервуардың ONU кілті 5/10/20 литр-5/10/20 литр резервуарларға арналған 5 көміртекті конфигурацияның арнайы кілттері-кемінде 1 дана. үздіксіз қуат көзі-ups 3 КВА, 2400 Вт сәйкес келеді, Қос түрлендіруі бар онлайн-синусоид-кемінде 1 дана. резервуарға арналған тірек-кемінде 1 дана. кез келген резервуардың қақпағы-кемінде 1 дана. парафинді ағызуға арналған бос резервуардың қақпағы - кемінде 1 дана. Сүзгі жинағы-булануды сүзуге және жарамдылық мерзімін бақылауға арналған көмір сүзгісі-кемінде 1 дана. толтыру/төгуге арналған түтік-кемінде 1 дана. парафинді төгуге арналған сыртқы түтік-парафинді сыртқы контейнерге төгуге арналған түтік-кемінде 1 дана. Бос контейнер (кемінде 5л) - кемінде 1 дана. аралық-төсем себеттер үшін-кемінде 1 дана. парафин деңгейін өлшеуге арналған өзек-кемінде 1 дана. супер-мегакассеталарға арналған сөре-кемінде 1 дана. Формалині кемінде 5л болатын Резервуар; сымдарға арналған арнайы реагент-кемінде 5л. сіңдіру үшін парафин темп. 56-58 °C балқыту-кемінде 2 кг қаптама-кемінде 6 уп. | 1 | 19 078 900 | 19 078 900,00 | Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 120 күнтізбелік күн ішінде жеткізу Поставка в течении 120 календарных дней по заявке Заказчика |  |  |
| **4** | Жиынтықта биологиялық микроскоп  Биологический микроскоп в комплекте | Биологический микроскоп в комплекте.  Должен быть предназначен для исследования различных биологических объектов при работе в проходящем свете по методу светлого поля, темного поля, фазового контраста, ДИК-контраста, поляризации и флуоресценции.  Микроскоп должен быть экспертного класса с цветной камерой для захвата изображений и программным обеспечением.  Класс микроскопа – прямой микроскоп для исследовательского класса. Оптическая система – должна быть цветная, скорректированная на бесконечность.  Метод наблюдения – должен использоваться для исследований в светлом поле проходящего света (опционально – флуоресценции отраженного света, фазовый контраст, темное поле, ДИК).  Револьверная головка должна быть универсальной с не менее 6 позициями (со слотом для ДИК).  Визуальная насадка: Тринокулярный тубус Гемеля с углом наклона не менее 30°, поворачиваемый на не менее 360°, диапазон межзрачкового расстояния: от 50мм до 75 мм, фиксированный спектроскопический уровень R:T=80%: 20%.  Окуляры: широкопольные окуляры с полем обзора не менее 25 мм с высокой точкой обзора и увеличением не хуже 10х, с настройкой диоптрий ±5.  Наличие объективов:  - Объектив класса План полу-Апохромат, увеличение 4х, рабочее расстояние 15.13 мм, числовая апертура (N.A.) 0.13, числовое поле (F.N.) 25, коррекция для покровного стекла толщиной 0.17 мм.  - Объектив класса План полу-Апохромат, увеличение 10x, рабочее расстояние 8.53 мм, числовая апертура (N.A.) 0.3, числовое поле (F.N.) 25, коррекция для покровного стекла толщиной 0.17 мм.  - Объектив класса План полу-Апохромат, увеличение 20x. Рабочее расстояние 2.33 мм, числовая апертура (N.A.) 0.50, числовое поле (F.N.) 25, коррекция покровного стекла толщиной 0.17 мм.  - Объектив класса План полу-Апохромат, увеличение 40x. Рабочее расстояние 0.55 мм, числовая апертура (N.A.) 0.75, числовое поле (F.N.) 25, коррекция покровного стекла толщиной 0.17 мм.  - Объектив класса План полу-Апохромат масляноиммерсионный, увеличение 100x. Рабочее расстояние 0.21 мм, числовая апертура (N.A.) 1.28, числовое поле (F.N.) 25, коррекция для покровного стекла толщиной 0.17 мм.  Фокусное расстояние всех объективов – не менее 185.  Наличие: Рама микроскопа: рама для флуоресцентных исследований (проходящего света);  Фокусировка: низко-позиционные винты точной и грубой фокусировки, диапазон хода грубой фокусировки не менее 25мм, шаг точной фокусировки 0,001мм. С настройкой верхнего лимита и уровня натяжения.  Электропитание: должен быть встроенный адаптер 100-240В, АС50/60Гц, возможность настройки интенсивности встроенным цифровым регулятором и выключателем. Встроенные фильтры проходящего света LBD/ND6/ND25.  Колебания напряжения питания: ±10% от номинального напряжения. Наличие корпуса галогеновой лампы проходящего света 12В/100Вт, прецентрированного, с настраиваемой интенсивностью, наличие лампы 12В/100Вт OSRAM. Предметный cтолик: Двуслойный механический столик, размер не менее 187мм х не более 166мм, диапазон перемещения не менее 80мм х не более 55мм, шаг 0.1мм. Двух-линейное направление движения, наличие настройки натяжения хода. Наличие препаратодержателя для предметных стекол. Конденсор: ахроматический конденсор с откидной крышкой, числовая апертура не хуже NA 0.9.Адаптер для камеры с фокусировкой 1х. Ширина не менее 269, глубина с учетом корпуса лампы проходящего света не более 487, высота от основания до центра окуляров не менее 442.Камера: Наличие высококонтрастной КМОП цветной камеры для микроскопа с разрешением не менее 20-мегапикселей, размер чипа 1' (15,86 мм) для захвата флуоресцентных сигналов и стандартных цветных изображений; Датчик серии КМОП с подсветкой; Сверхвысокая чувствительность до 2350 мВ; Ультранизкий уровень шума и рассеиваемая мощность; Аппаратное разрешение от 1,5 до 20 Мп; Роллетный или глобальный затвор; Вид крепления – стандартный 1Х; Корпус из алюминиевого сплава с ЧПУ; Сверхточное цветное аппаратное обеспечение, обеспечивающее высокую частоту кадров (до 15 кадров для разрешения 20Мп); Поддержка стандартного протокола и интерфейса, определяющего взаимодействие между программами и устройствами захвата изображения; Переключатель глубины в реальном времени не менее 16 бит. Размер пикселя не хуже 2,4 х 2,4, максимальное разрешение не менее 5 440 х 3 648, подключение к ПК через интерфейс USB 3.0. Должно быть наличие: Шестипозиционный флуоресцентный осветитель отраженного света с ирисовой полевой диафрагмой и апертурной диафрагмой. Настройка центровки, со слотами для фильтров и поляризационных линз. Корпус для ртутной лампы мощностью 100Вт, настройка центровки и фокусировки, с отражающим зеркалом, настройка центровки и фокусировки для зеркала (опционально используется ксеноновая лампа 75Вт). Цифровой контроллер напряжения, широкий диапазон напряжения от 100 до 240В. Наличие ноутбука (или ПК) для подключения к камере, с установленным русифицированным программным обеспечением для захвата и базовой обработки изображений и флуоресцентных сигналов, стандартных изображений и видео. Обработка изображений для демонстрации, настройки, автоматической экспозиции, регулировки усиления, баланса белого одним нажатием, регулировки цветности, регулировки насыщенности, гамма-коррекции, регулировки яркости, регулировки контрастности Байера и RAW-данных для вывода 8/12 бит. Наличие сетевого кабеля, набора ключей для монтажа и пылезащитного чехла.  Жиынтықта биологиялық микроскоп .  Жарық өрісі, қараңғы өріс, фазалық контраст, ДИК контраст, поляризация және флуоресценция әдісі бойынша өтетін жарықта жұмыс істегенде әртүрлі биологиялық объектілерді зерттеуге арналған болуы керек. Микроскоп суреттерді түсіруге арналған түрлі-түсті камерасы және бағдарламалық жасақтамасы бар сараптамалық класс болуы керек. Микроскоп класы-зерттеу класына арналған тікелей микроскоп. Оптикалық жүйе – түсті, шексіздікке түзетілген болуы керек.Бақылау әдісі – өтетін жарықтың Жарық өрісін зерттеу үшін қолданылуы керек (шағылысқан жарықтың қосымша флуоресценциясы, фазалық контраст, қараңғы өріс, ДИК).Револьвер басы кем дегенде 6 позициясы бар әмбебап болуы керек (ДИК ұясы бар). Көрнекі саптама: кем дегенде 30° көлбеу бұрышы бар Тринокулярлық Гемель түтігі, кем дегенде 360° бұрылады, Қарашық аралық қашықтық диапазоны:50 мм-ден 75 мм-ге дейін, бекітілген спектроскопиялық деңгей R: T=80%: 20%.  Окулярлар: көру өрісі кемінде 25 мм, көру нүктесі жоғары және үлкейтуі 10х-тан кем емес, диоптрия ±5 параметрі бар кең өрісті окулярлар.  Линзалардың болуы:  - Сынып объективі жартылай Апохромат жоспары, 4х ұлғайту, жұмыс қашықтығы 15.13 мм, сандық диафрагма (N. A.) 0.13, сандық өріс (F. N.) 25, қалыңдығы 0.17 ММ қақпақ әйнегі үшін түзету.  - Сынып объективі жартылай Апохромат жоспары, 10x ұлғайту, жұмыс қашықтығы 8.53 мм, сандық апертура (N. A.) 0.3, сандық өріс (F. N.) 25, қалыңдығы 0.17 ММ қақпақ әйнегі үшін түзету.  - Сынып объективі жартылай Апохромат жоспары, 20x ұлғайту. жұмыс қашықтығы 2.33 мм, сандық апертура (N. A.) 0.50, сандық өріс (F. N.) 25, қалыңдығы 0.17 ММ қақпақты әйнекті түзету.  - Сынып объективі жоспар жартылай Апохромат, 40X ұлғайту. жұмыс қашықтығы 0.55 мм, сандық апертура (N. A.) 0.75, сандық өріс (F. N.) 25, қалыңдығы 0.17 ММ қақпақты әйнекті түзету.  - Класс линзасы жоспар жартылай Апохромат май-батыру, ұлғайту 100x. жұмыс қашықтығы 0.21 мм, сандық диафрагма (N. A.) 1.28, сандық өріс (F. N.) 25, қалыңдығы 0.17 ММ қақпақ әйнегі үшін түзету. Барлық линзалардың фокустық қашықтығы кем дегенде 185 құрайды.  Қол жетімділігі: микроскоп жақтауы: флуоресцентті зерттеуге арналған жақтау (өтетін жарық);  Фокус: дәл және өрескел фокустау бұрандалары, өрескел фокустау диапазоны кемінде 25 мм, дәл фокустау қадамы 0,001 мм. жоғарғы шекті және кернеу деңгейін реттеумен.  Қуат көзі: 100-240В, АС50/60Гц кірістірілген адаптер, кіріктірілген сандық реттегіш пен қосқыштың қарқындылығын реттеу мүмкіндігі болуы керек. LBD/ND6/ND25 кіріктірілген жарық сүзгілері. Қуат кернеуінің ауытқуы: номиналды кернеудің ±10%. 12В/100Вт өтпелі Жарық галоген шамының корпусының болуы, орталықтандырылған, реттелетін қарқындылығы бар, 12В/100Вт Osram шамының болуы. Слайд үстелі: екі қабатты механикалық үстел, өлшемі кемінде 187 ММ х 166 мм артық емес, қозғалыс ауқымы кемінде 80 мм х 55 мм артық емес, қадам 0.1 мм.екі-сызықтық қозғалыс бағыты, инсульт керілу параметрінің болуы. Слайдқа арналған препарат ұстағыштың болуы. Конденсатор: қақпағы бар ахроматикалық конденсатор, сандық апертура NA 0.9-дан кем емес.Фокусталған камераға арналған Адаптер 1х. ені кемінде 269, өтетін жарық шамының корпусын ескере отырып тереңдігі 487-ден аспайды, негізден окулярлардың ортасына дейінгі биіктігі кемінде 442.Камера: ажыратымдылығы кемінде 20 мегапиксельді микроскоп үшін жоғары контрастты CMOS түсті камераның болуы, флуоресцентті сигналдар мен стандартты түсті кескіндерді түсіру үшін 1' (15,86 мм) Чип өлшемі; жарықтандырылған CMOS сериялы сенсор; 2350 мВ дейінгі ультра жоғары сезімталдық; ультра төмен шу және диффузиялық қуат; 1,5-тен 20 Мп-ға дейінгі аппараттық ажыратымдылық; роликті немесе жаһандық Ысырма; бекіту түрі-стандартты 1Х; CNC алюминий қорытпасынан жасалған Корпус; жоғары кадр жиілігін қамтамасыз ететін өте дәл түсті аппараттық құрал (20 МП ажыратымдылық үшін 15 кадрға дейін); бағдарламалар мен кескін түсіру құрылғылары арасындағы өзара әрекеттесуді анықтайтын стандартты протокол мен интерфейсті қолдау; қосқыш нақты уақыттағы тереңдігі кемінде 16 бит. Пиксель өлшемі 2,4 х 2,4-тен кем емес, максималды ажыратымдылығы 5 440 х 3 648, компьютерге USB 3.0 интерфейсі арқылы қосылу. Болуы керек: ирис далалық диафрагмасы және апертуралық диафрагмасы бар шағылысқан жарықтың алты позициялы флуоресцентті сәулелендіргіші. Сүзгілер мен поляризациялық линзаларға арналған слоттары бар туралауды орнату. 100 Вт сынап шамының корпусы, Туралау және фокустау параметрі, шағылыстыратын айнасы бар, айна үшін Туралау және фокустау параметрі (75 Вт ксенон шамы міндетті емес). Сандық кернеу контроллері, 100-ден 240 В-қа дейінгі кең кернеу диапазоны. Кескіндер мен флуоресцентті сигналдарды, стандартты кескіндер мен бейнелерді түсіруге және негізгі өңдеуге арналған орыстандырылған бағдарламалық жасақтамасы бар камераға қосылуға арналған ноутбуктің (немесе компьютердің) болуы. 8/12 биттік шығыс үшін демонстрация, теңшеу, Автоматты экспозиция, кірісті реттеу, ақ түс балансын бір рет басу, хромды реттеу, қанықтылықты реттеу, гамма-сәулелік түзету, жарықтылықты реттеу, Байер контрастын реттеу және RAW деректері үшін кескінді өңдеу. Желілік кабельдің, орнатуға арналған кілттер жиынтығының және шаң қақпағының болуы. | 1 | 13 488 100 | 13 488 100,00 | Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 90 күнтізбелік күн ішінде жеткізу Поставка в течении 90 календарных дней по заявке Заказчика |  |  |
|  | ЖИЫНЫ ИТОГО |  |  |  | **52 189 600,00** |  |  |  |

3. 21.07.2023 жылы сағат 15-00-да ҚР, СҚО, Петропавл қаласы, Тауфик Мұхамед-Рахимов атындағы көше, 27, 3-қабат, әкімшілік корпус, акт залы мекенжайы бойынша комиссия медициналық бұйымдарды сатып алу бойынша әлеуетті өнім берушілердің тендерлік өтінімдері бар конверттерді ашты.

21.07.2023 года в 15-00 часовпо адресу: РК, СКО, г. Петропавловск, ул. Имени Тауфика Мухамед-Рахимова, 27, 3-этаж, административный корпус, актовый зал, комиссия вскрыла конверты с тендерными заявками потенциальных поставщиков по закупу медицинских изделий.

4. Тендерлік құжаттамаға өзгерістер енгізілмеді.

В тендерную документацию изменения не вносились.

5. Тендерге қатысуға өтінімдерді ұсынудың соңғы мерзімі өткенге дейін (21.07.2023 ж. сағат 13-00 дейін) белгіленген мерзімде ұсынған келесі әлеуетті жеткізушілердің тендерге қатысуға өтінімдері:

Заявки на участие в тендере следующих потенциальных поставщиков, представивших их в установленные сроки, до истечения окончательного срока (до 13-00 часов 21.07.2023г) представления заявок на участие в тендере:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| лот № № лота | Әлеуетті өнім берушінің атауы Наименование потенциального поставщика | Саудалық атауы Торговое наименование | Өндіруші зауыт, шыққан елі, тіркеу Завод-производитель, страна происхождения,регистрация | Кол-во (уп) | Бірлік үшін бағасы  (теңге )Цена за единицу  (тенге) | Ашу күні мен уақытына дейін ұсынылған баға ұсынысының сомасы  (теңге) Cумма ценового предложения представленного до даты и времени вскрытия  ( тенге) | Баға ұсынысын беру күні мен уақыты Дата и время предоставления ценового предложения | әлеуетті өнім берушінің орналасқан жері местонахождение потенциального поставщика |
| 4 | « Micro Solutions » ЖШС  ТОО «Micro Solutions»  БСН 161040023032  БИН 161040023032 | Rx50 орындаған Микроскоп жинақта Микроскоп в исполнении RX50 в комплекте | ҚР-МТ-5 № 016775 23.08.2022 ж.дейін: мерзімсіз, Ningbo Sunny Instruments Co., Ltd., Қитай  РК-МТ-5№016775 от 23.08.2022г до: бессрочно, Ningbo Sunny Instruments Co., Ltd.,Китай | 1 | 12 900 000 | 12 900 000,00 | 14.07.2023 ж  11:00  14.07.2023 г  11:00 | ҚР,Қарағанды қ., Бұқар жырау даңғылы, 24, 305 оф, тел: 87052050016  РК, г. Караганда,пр. Бухар-жырау,24, оф 305, тел: 87052050016 |
|  |  | **ЖИЫНЫ ИТОГО** |  |  |  | **12 900 000,00** |  |  |
| 1 | «Biovitrum Astana» ( БиоВитрум Астана) ЖШС  ТОО «Biovitrum Astana» ( БиоВитрум Астана)  БСН 081040005097  БИН 081040005097 | Айналмалы микротом: керек-жарақтары бар CUT 5062  Ротационный микротом: CUT 5062 с принадлежностями | ҚР-МТ-5 № 022074 03.03.2021 ж. - 03.03.2026 ж., SLEE medical GmbH, Германия  РК-МТ-5№022074 от 03.03.2021 г.- 03.03.2026г, SLEE medical GmbH, Германия | 1 | 10 092 700 | 10 092 700,00 | 21.07.2023 ж  11:00  21.07.2023 г  11:00 | ҚР, 010000 Астана қ., Сарыарқа ауданы, Московская к-сі, № 40 үй, тел: 87172312919  РК, 010000 г. Астана, район Сарыарка, ул. Московская,дом № 40, тел: 87172312919 |
| 2 | Парафинді балауызбен гистологиялық үлгіні құю станциясы: керек-жарақтары бар MPS/P2  Станция заливки гистологических образцов парафиновым воском: MPS/P2 с принадлежностями | ҚР-МТ-5№022089  20.04.2022 ж., 05.03.2021 ж. - 05.03.2026 ж., SLEE medical GmbH, Германия  РК-МТ-5№022089  от 20.04.2022г., 05.03.2021 г.- 05.03.2026г, SLEE medical GmbH, Германия | 1 | 9 529 900 | 9 529 900,00 |
|  |  | **ЖИЫНЫ ИТОГО** |  |  |  | **19 622 600,00** |  |  |
| 3 | «ConceptVita(КонцептВита)» ЖШС  ТОО «ConceptVita(КонцептВита)», БСН 150240028036  БИН 150240028036 | Керек-жарақтары мен керек-жарақтары бар Donatello 2 сериялы автоматты гистологиялық процессор  Автоматический гистологический процессор Donatello серии 2 с принадлежностями и расходными материалами | ҚР-МТ-5№020673. 03.07.2020 - 03.07.2025, Diapath S. p. a., Италия  РК-МТ-5№020673. 03.07.2020 г.- 03.07.2025г, Diapath S.p.A., Италия | **1** | 19 078 900 | 19 078 900,00 |  | ҚР, 050016 Алматы қ., Назарбаев даңғылы, № 103 үй, тұрғын емес үй-жай 6, 425а кеңсе, тел: 87711326042  РК, 050016 г. Алматы,пр.Назарбаева,дом № 103, нежилое помещение 6, офис 425А, тел: 87711326042 |
|  |  | **ЖИЫНЫ ИТОГО** |  |  |  | **7 498 000,00** |  |  |
| 1 | «Inayat LTD» ЖШС ТОО «Inayat LTD»  БСН 170140004247  БИН 170140004247 | Айналмалы микротом: керек-жарақтары бар CUT 5062  Ротационный микротом: CUT 5062 с принадлежностями | ҚР-МТ-5 № 022074 03.03.2021 ж. - 03.03.2026 ж., SLEE medical GmbH, Германия  РК-МТ-5№022074 от 03.03.2021 г.- 03.03.2026г, SLEE medical GmbH, Германия | 1 | 9 600 000 | 9 600 000,00 | 21.07.2023 ж  09:40  21.07.2023 г  09:40 | ҚР, 141200, Павлодар облысы, Екібастұз қаласы, Желтоқсан көшесі, 15-құрылыс,  тел: 87781666102,87072450083  РК, 141200, Павлодарская область, город Экибастуз,улица Желтоксан, строение 15,  тел: 87781666102,87072450083 |
| 2 | Парафинді балауызбен гистологиялық үлгіні құю станциясы: керек-жарақтары бар MPS/P2  Станция заливки гистологических образцов парафиновым воском: MPS/P2 с принадлежностями | ҚР-МТ-5№022089  20.04.2022 ж., 05.03.2021 ж. - 05.03.2026 ж., SLEE medical GmbH (Слии медикал ГмбХ), Германия  РК-МТ-5№022089  от 20.04.2022г., 05.03.2021 г.- 05.03.2026г, SLEE medical GmbH, Германия | 1 | 8 990 000 | 8 990 000,00 |
| 4 | Rx50 орындаған Микроскоп жинақта Микроскоп в исполнении RX50 в комплекте | ҚР-МТ-5 № 016775 23.08.2022 ж.дейін: мерзімсіз, Ningbo Sunny Instruments Co., Ltd., Қитай  РК-МТ-5№016775 от 23.08.2022г до: бессрочно, Ningbo Sunny Instruments Co., Ltd.,Китай | 1 | 12 300 000 | 12 300 000,00 |
|  |  | **ЖИЫНЫ ИТОГО** |  |  |  | **30 890 000,00** |  |  |
| 4 | «Atlas Medical Trade» ЖШС  ТОО «Atlas Medical Trade», ЖСН 190740001486  ИИН 190740001486 | Leica биологиялық зертханалық микроскопы керек жарақтары бар DM1000 LED нұсқасында  Микроскоп биологический лабораторный Leica в варианте исполнения DM1000 LED с принадлежностями | ҚР-МИ (МТ)-№015405  12.10.2021 ж. бастап мәңгілікке дейін, Leica Microsystems CMS GmbH, Германия  Өндіріс алаңы, ел: Leica Microsystems Ltd. Шанхай, Қитай  РК-МИ(МТ)-№015405  От 12.10.2021 г.до бессрочно, Leica Microsystems CMS GmbH, Германия  Производственная площадка, страна: Leica Microsystems Ltd. Shanghai, Китай | 1 | 12 699 100 | 12 699 100,00 | 21.07.2023 ж  12:30  21.07.2023 г  12:30 | ҚР, СҚО, 150000, Петропавл қ., Н.Назарбаев к-сі, 201в, 2 кеңсе. Тел: 87152705245  РК, СКО,150000, г.Петропавловск, ул. Н.Назарбаева 201в, офис 2. Тел: 87152705245 |
|  |  | **ЖИЫНЫ ИТОГО** |  |  |  | **12 699 100,00** |  |  |

6. Әлеуетті өнім берушілер: «Micro Solutions» ЖШС, «Biovitrum Astana» ( БиоВитрум Астана) ЖШС, «ConceptVita(КонцептВита)» ЖШС, «Inayat LTD» ЖШС , «Atlas Medical Trade» ЖШС, әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарына сәйкес келеді: құқықтық қабілеттілік, тендерлік комиссияның (комиссияның) мүшелерімен және хатшысымен, сондай-ақ Тапсырыс берушінің, сатып алуды ұйымдастырушының шешімдерді тікелей және (немесе) жанама қабылдауға және (немесе) тендерлік комиссияның қабылданатын шешімдеріне ықпал етуге құқығы бар өкілдерімен үлестес емес комиссияның (комиссияның) бюджетке берешегі, міндетті зейнетақы жарналары, міндетті кәсіптік зейнетақы жарналары бойынша берешегі жоқ, банкроттық не таратылу рәсіміне жатпайтын, өзінің үлестес тұлғасымен бір лот бойынша тендерге қатысушы болып табылмайтын әлеуметтік аударымдар мен міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыруға аударымдар және (немесе) жарналар

Потенциальные поставщики : ТОО «Micro Solutions», ТОО «Biovitrum Astana» ( БиоВитрум Астана), ТОО «ConceptVita(КонцептВита)», ТОО «Inayat LTD» , ТОО «Atlas Medical Trade», соответствует квалификационным требованиям, предъявляемым к потенциальному поставщику: правоспособность, не аффилирован с членами и секретарем тендерной комиссии (комиссии), а также представителями заказчика, организатора закупа, которые имеют право прямо и (или) косвенно принимать решения и (или) оказывать влияние на принимаемые решения тендерной комиссией (комиссии), отсутствуют задолженности в бюджет, задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и (или) взносам на обязательное социальное медицинское страхование, не подлежит процедуре банкротства либо ликвидации, не является участником тендера по одному лоту со своим аффилированным лицом.

7. 1) әлеуетті өнім берушілердің өтінімдері № 1,2 Лот - "Biovitrum Astana( БиоВитрум Астана) "ЖШС, № 3 Лот -" ConceptVita(КонцептВита) "ЖШС, № 4 Лот -" Micro Solutions " ЖШС бекітілген тендерлік құжаттама талаптарына сәйкес келеді.

2) "Inayat LTD" ЖШС әлеуетті өнім берушілерінің №1,2,4 лоттар бойынша өтінімі бекітілген тендерлік құжаттаманың талаптарына сәйкес келмейді: қағидаларға сәйкес тендерге қатысуға ниет білдірген әлеуетті өнім беруші тендерлік өтінімдерді қабылдаудың соңғы мерзімі өткенге дейін тапсырыс берушіге немесе сатып алуды ұйымдастырушыға тендерлік құжаттаманың ережелеріне сәйкес жасалған мөрленген түрде тендерлік өтінімді ұсынады (Ереженің 47-тармағы).

1. Тендерлік өтінімнің негізгі бөлігі (Ереженің 50-тармағы):

1) тендерлік құжаттаманың 3-қосымшасына сәйкес нысан бойынша тендерге қатысуға өтінім (Қағидалардың 1-қосымшасы) - әлеуетті өнім беруші тендерге қатысуға өтінім ҚР Үкіметінің 04.06.2021 ж. № 375 қаулысына сәйкес ресімделген.

2. Тендерлік өтінімнің техникалық бөлігінде (Қағидалардың 51-тармағы):

1) мәлімделген дәрілік заттардың және (немесе) медициналық бұйымдардың, фармацевтикалық қызметтің нақты техникалық сипаттамаларын қағаз жеткізгіште көрсете отырып, техникалық ерекшеліктер (медициналық техника өтініш берген кезде, сондай-ақ "docx"форматында электрондық жеткізгіште) - әлеуетті өнім беруші техникалық ерекшелікті электрондық жеткізгіште "PDF"форматында ұсынды.

3) "Atlas Medical Trade" ЖШС әлеуетті өнім берушілердің өтінімі бекітілген тендерлік құжаттаманың талаптарына сәйкес келмейді: әлеуетті өнім берушінің ұсынылған техникалық ерекшелігінде ұсынылатын тауардың сипаттамасында тауардың талап етілетін негізгі сипаттамалары сәйкес келмейді және жоқ:Бақылау әдісі (ДИК), тубус тринокулярный, Объектив 40X ұлғайту, барлық линзалардың фокустық қашықтығы, кадрлардың тазалығы, шам, параметрлер, адаптер, камера ажыратымдылығы, реттеу, ноутбук немесе ДК және т. б.

1) Заявки потенциальных поставщиков Лот № 1,2- ТОО «Biovitrum Astana( БиоВитрум Астана), Лот № 3- ТОО «ConceptVita(КонцептВита)», Лот № 4- ТОО «Micro Solutions», соответствуют требованиям утвержденной Тендерной документации.

2) Заявка потенциальных поставщиков ТОО «Inayat LTD» по лотам №1,2,4 не соответствует требованиям утвержденной Тендерной документации: В соответствии с Правилами Потенциальный поставщик, изъявивший желание участвовать в тендере, до истечения окончательного срока приема тендерных заявок представляет заказчику или организатору закупа в запечатанном виде тендерную заявку, составленную в соответствии с положениями тендерной документации (п.47 Правил).

      1. Основная часть тендерной заявки содержит (п.50 Правил):

1) Заявку на участие в тендере по форме, согласно приложению 3 тендерной документации (приложение 1 Правил)-Потенциальным поставщиком заявка на участие в тендере оформлена в соответствии с постановлением Правительства РК от 04.06.2021 г № 375.

      2. Техническая часть тендерной заявки содержит (п. 51 Правил):

1) Технические спецификации с указанием точных технических характеристик заявленных лекарственных средств и (или) медицинских изделий, фармацевтической услуги на бумажном носителе (при заявлении медицинской техники, также на электронном носителе в формате "docx")-техническая спецификация потенциальным Поставщиком предоставлена на электронном носителе в формате "  PDF".

1. Заявка потенциальных поставщиков ТОО «Atlas Medical Trade» не соответствует требованиям утвержденной Тендерной документации: В предоставленной технической спецификации потенциального поставщика в описании предлагаемого товара не соответствуют или отсутствуют требуемые основные характеристики товара:Метод наблюдения (ДИК), тринокулярный тубус, Объектив увеличение 40x, Фокусное расстояние всех объективов, чистота кадров, лампа, настройки, адаптер, разрешение камеры, регулировка, ноутбук или ПК и т.д.

8. Сараптама комиссиясын тарту туралы ақпарат: сарапшылар тартылған жоқ

Информация о привлечении экспертной комиссии: Эксперты не привлекались.

9. Тендерлік комиссия нәтижелері бойынша өткізілген тендер ШЕШТІ:

1. № 1 ЛОТ: 1) «Inayat LTD» ЖШС-нің тендерлік өтінімі 7-тармаққа, 62-тармаққа сәйкес қабылданбасын ( әлеуетті өнім берушінің тендерлік құжаттаманың және осы Қағидалардың талаптарына сәйкес келмейтін техникалық ерекшелікті ұсынуы.

2) тендер жеңімпазы деп танылсын- «Biovitrum Astana( БиоВитрум Астана) ЖШС, ҚР 010000 Астана қ., Сарыарқа ауданы, Московская к-сі, № 40 үй, тел: 87172312919, Ереженің 66-тармағына сәйкес (лот бойынша бәсекелестік болмаған жағдайда немесе лот бойынша бәсекелестердің тендерлік өтінімдері қабылданбаған кезде тендердің жеңімпазы әлеуетті өнім беруші болып танылады өтінімді тендерлік комиссия хабарландыру шарттары мен осы Қағидалардың талаптарына сәйкес келетін жалғыз комиссия деп таныды).

2. № 2 ЛОТ: 1) «Inayat LTD» ЖШС-нің тендерлік өтінімі 7-тармаққа, 62-тармаққа сәйкес қабылданбасын ( әлеуетті өнім берушінің тендерлік құжаттаманың және осы Қағидалардың талаптарына сәйкес келмейтін техникалық ерекшелікті ұсынуы.

2) «Biovitrum Astana( БиоВитрум Астана) ЖШС, ҚР, 010000 Астана қ., Сарыарқа ауданы, Московская к-сі, № 40 үй, тел: 87172312919, Ереженің 66-тармағына сәйкес (лот бойынша бәсекелестік болмаған жағдайда немесе лот бойынша бәсекелестердің тендерлік өтінімдері қабылданбаған кезде тендердің жеңімпазы әлеуетті өнім беруші болып танылады өтінімді тендерлік комиссия хабарландыру шарттары мен осы Қағидалардың талаптарына сәйкес келетін жалғыз комиссия деп таныды).

3. № 3 Лот: «ConceptVita(Концептвит)» ЖШС, ҚР, 050016 Алматы қ., Назарбаев даңғылы, № 103 үй, 6 тұрғын емес үй-жай, 425а кеңсе, тел: 87711326042 тендер жеңімпазы деп танылсын, Ереженің 66-тармағына сәйкес (лот бойынша бәсекелестік болмаған жағдайда немесе лот бойынша бәсекелестердің тендерлік өтінімдері қабылданбаған кезде тендердің жеңімпазы болып танылады тендерлік өтінімді тендерлік комиссия хабарландыру шарттары мен осы Қағидалардың талаптарына сәйкес келетін жалғыз деп таныған әлеуетті өнім беруші).

4. № 4 Лот: 1) «Inayat LTD» ЖШС-нің тендерлік өтінімі 7-тармаққа, 62-тармаққа сәйкес қабылданбасын ( әлеуетті өнім берушінің тендерлік құжаттаманың және осы Қағидалардың талаптарына сәйкес келмейтін техникалық ерекшелікті ұсынуы.

2) «Atlas Medical Trade» ЖШС, «Inayat LTD» ЖШС тендерлік өтінімін 7, 62-тармақтарға сәйкес қабылдамау ( әлеуетті өнім берушінің тендерлік құжаттаманың және осы Қағидалардың талаптарына сәйкес келмейтін техникалық ерекшелікті ұсынуы.

3) Қағидалардың 66-тармағына сәйкес «Micro Solutions» ЖШС, ҚР, Қарағанды қ., Бұқар жырау даңғылы,24, 305-ҚҚ, тел: 87052050016 тендер жеңімпазы деп танылсын (лот бойынша бәсекелестік болмаған кезде немесе лот бойынша бәсекелестердің тендерлік өтінімдері қабылданбаған кезде тендерлік өтінімі тендер комиссиясы болып танылған әлеуетті өнім беруші тендер жеңімпазы болып танылады хабарландыру шарттары мен осы Қағидалардың талаптарына сәйкес келетін жалғыз адам).

Тендерная комиссия по результатам проведенного тендера РЕШИЛА:

1. ЛОТ № 1: 1) Отклонить тендерную заявку ТОО «Inayat LTD» в соответствии с п/п 7, п 62 ( предоставление потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей требованиям тендерной документации и настоящих Правил).

2) Признать победителем тендера - ТОО «Biovitrum Astana( БиоВитрум Астана) РК, 010000 г. Астана, район Сарыарка, ул. Московская, дом № 40, тел: 87172312919, согласно п. 66 Правил (В отсутствие конкуренции по лоту или при отклонении тендерных заявок конкурентов по лоту победителем тендера признается потенциальный поставщик, чья тендерная заявка признана тендерной комиссией единственной соответствующей условиям объявления и требованиям настоящих Правил).

2. ЛОТ № 2: 1) Отклонить тендерную заявку ТОО «Inayat LTD» в соответствии с п/п 7, п 62 ( предоставление потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей требованиям тендерной документации и настоящих Правил).

2) Признать победителем тендера ТОО «Biovitrum Astana( БиоВитрум Астана), РК, 010000 г. Астана, район Сарыарка, ул. Московская,дом № 40, тел: 87172312919, согласно п. 66 Правил (В отсутствие конкуренции по лоту или при отклонении тендерных заявок конкурентов по лоту победителем тендера признается потенциальный поставщик, чья тендерная заявка признана тендерной комиссией единственной соответствующей условиям объявления и требованиям настоящих Правил).

3. Лот № 3: Признать победителем тендера ТОО «ConceptVita(КонцептВита)», РК, 050016 г. Алматы,пр.Назарбаева, дом № 103, нежилое помещение 6, офис 425А, тел: 87711326042, согласно п. 66 Правил (В отсутствие конкуренции по лоту или при отклонении тендерных заявок конкурентов по лоту победителем тендера признается потенциальный поставщик, чья тендерная заявка признана тендерной комиссией единственной соответствующей условиям объявления и требованиям настоящих Правил).

4. Лот № 4: 1) Отклонить тендерную заявку ТОО «Inayat LTD» в соответствии с п/п 7, п 62 ( предоставление потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей требованиям тендерной документации и настоящих Правил).

2) Отклонить тендерную заявку ТОО «Atlas Medical Trade», ТОО «Inayat LTD» в соответствии с п/п 7, п 62

( предоставление потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей требованиям тендерной документации и настоящих Правил).

3) Признать победителем тендера ТОО «Micro Solutions», РК, г. Караганда,пр. Бухар-жырау,24, оф 305, тел: 87052050016, согласно п. 66 Правил (В отсутствие конкуренции по лоту или при отклонении тендерных заявок конкурентов по лоту победителем тендера признается потенциальный поставщик, чья тендерная заявка признана тендерной комиссией единственной соответствующей условиям объявления и требованиям настоящих Правил).

10. Жеңімпаздың ұсынысынан кейін екінші болып табылатын қатысушылар - № 1 лот, № 2 лот, № 3 лот, № 4 лот -жоқ.

Участники которые являются вторыми, после предложения победителя – лот № 1, лот № 2, лот № 3, лот № 4-отсутствуют.

11. Тендер қорытындысы шығарылған күннен бастап күнтізбелік бес күн ішінде әлеуетті өнім берушілерге: № 1 лот - ҚР "BIOVITRUM Astana( БиоВитрум Астана)" ЖШС, 010000 Астана қ., Сарыарқа ауданы, Московская к-сі, № 40 үй, тел: 87172312919 , 10 092 700 теңге сомасына қол қойылған сатып алу шарты 00 тиын, № 2-ЖШС "BIOVITRUM Astana( Биовитрум Астана) ҚР, 010000 Астана қ., Сарыарқа ауданы, Московская к-сі, № 40 үй, тел: 87172312919, қол қойылған сатып алу шарты сомасы 9 529 900 теңге 00 тиын, № 3 лот -" ConceptVita(КонцептВита) " ЖШС, ҚР, 050016 ж. Алматы, Назарбаев даңғылы, № 103 үй, тұрғын емес үй-жай 6, 425а кеңсе, тел: 87711326042, қол қойылған сатып алу шарты сомасы 19 078 900 теңге 00 тиын, № 4 лот - "Micro Solutions" ЖШС, ҚР, Қарағанды қ., Бұқар жырау даңғылы, 24, 305 офис, тел: 87052050016, 12 900 000 теңге 00 тиын сомасына қол қойылған сатып алу шарты. Шартты алған күннен бастап 10 жұмыс күні ішінде тендер жеңімпазы Тапсырыс берушіге оның шарттарымен келіспегені немесе қол қоюдан бас тартқаны туралы қол қояды немесе жазбаша хабарлайды.

В течении пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера направить потенциальным поставщикам: лот № 1- ТОО «Biovitrum Astana( БиоВитрум Астана) РК, 010000 г. Астана, район Сарыарка, ул. Московская,дом № 40, тел: 87172312919, подписанный договор закупа на сумму 10 092 700 тенге 00 тиын , лот № 2- ТОО «Biovitrum Astana( БиоВитрум Астана) РК, 010000 г. Астана, район Сарыарка, ул. Московская,дом № 40, тел: 87172312919, подписанный договор закупа на сумму 9 529 900 тенге 00 тиын, лот № 3- ТОО «ConceptVita(КонцептВита)», РК, 050016 г. Алматы,пр.Назарбаева, дом № 103, нежилое помещение 6, офис 425А, тел: 87711326042, подписанный договор закупа на сумму 19 078 900 тенге 00 тиын, лот № 4- ТОО «Micro Solutions», РК, г. Караганда,пр. Бухар-жырау,24, оф 305, тел: 87052050016, подписанный договор закупа на сумму 12 900 000 тенге 00 тиын. В течении 10 рабочих дней со дня получения договора победитель тендера подписывает, либо письменно уведомляет Заказчика о несогласии с его условиями или отказе от подписания.

Тендерлік комиссияның төрағасы:

Председатель тендерной комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тасов Р.К.

Тендерлік комиссия төрағасының орынбасары:

Заместитель председателя тендерной комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Котов А.А.

Тендерлік комиссияның мүшелері:

Члены тендерной комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кокишева Г.О.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Зайцева Л.Э.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Габбасов М.Р.

Тендерлік комиссияның хатшысы:

Секретарь тендерной комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Горбунова В.Н.