

## ДОГОВОР ПОСТАВКИ № UMI-2022/171

г. Ташкент

«09» ноября 2022г.

ООО «Sun Gate International» (далее - «Поставщик»), в лице директора Усманова Ш.К., действующего на основании Устава с одной стороны и ООО «O'zmedimpeks» Министерства Здравоохранения Республики Узбекистан (далее - «Покупатель»), в лице директора Набиева А.Х., действующего на основании Устава с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности – «Сторона», на основании Протокола закупочной комиссии ООО «O'zmedimpeks» Министерства здравоохранения Республики Узбекистан №51573 от 28.10.2022г. по Лоту №152920, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

### 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Поставщик обязуется поставить в обусловленный настоящим договором срок товары, предусмотренные в Спецификации (Приложение №1) к настоящему договору, которые являются неотъемлемой частью настоящего Договора, а Покупатель обязуется принять и оплатить товары, подлежащие оплате на условиях настоящего договора.

1.2. Наименование товара, ассортимент, количество, единица измерения, цена за единицу измерения, общая сумма, производитель товара, страна происхождения и другие дополнительные сведения по поставляемому товару, указываются в Приложении №1 к настоящему Договору, которое является его неотъемлемой частью.

1.3. Товар должен быть зарегистрирован в ГУП «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» Республики Узбекистан (товарные позиции, указанные в Приложении №1 к настоящему Договору, которые подлежат обязательной регистрации).

### 2. ЦЕНА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ ЗА ТОВАР

2.1. Общая сумма договора составляет **1 185 650 000,00 (Один миллиард сто восемьдесят пять миллионов шестьсот пятьдесят тысяч)** сум с учётом НДС.

Сумма договора включает все расходы по транспортировке до склада Покупателя, таможенной очистке, сертификации товара, а также всех налогов.

2.2. Оплата осуществляется следующим образом:

- 15% от суммы, подлежащей к оплате, указанной в п. 2.1. настоящего Договора, что составляет **177 847 500,00 (Сто семьдесят семь миллионов восемьсот сорок семь тысяч пятьсот)** сум, оплачивается авансом в течение 15 (пятнадцати) банковских дней с даты регистрации договора в Казначействе Министерства финансов Республики Узбекистан;

- сумма в размере 75% от суммы, указанной в п. 2.1. настоящего Договора, что составляет **889 237 500,00 (Восемьсот восемьдесят девять миллионов двести тридцать семь тысяч пятьсот)** сум, оплачивается по факту поставки Товара в течение 15 (пятнадцати) банковских дней со дня подписания накладной

(счет-фактуры). Допускается оплата по частям за поставленный товар;

- сумма в размере 10% от суммы, указанной в п. 2.1. настоящего Договора, что составляет **118 565 000,00 (Сто восемнадцать миллионов пятьсот шестьдесят пять тысяч)** сум, оплачивается по факту поставки Товара в течение 15 (пятнадцати) банковских дней со дня предоставления Поставщиком Покупателю следующих документов:

- Акта приема монтажных работ (ввода в эксплуатацию) свидетельствующий, что все товары смонтированы, протестированы, проведены пуско-наладочные работы с вводом в эксплуатацию – 2 оригинала;

- Акта проведения обучения (тренинга) персонала (для товаров, по которым требуется проведение данных услуг) – 2 оригинала;

- Гарантийного сертификата, выданного Поставщиком или сервисным центром Поставщика на территории Республики Узбекистан с указанием серийных номеров Товаров – 2 оригинала;

- Сертификат соответствия товара, выданный уполномоченным органом Республики Узбекистан на товары, которые требуют получение данного сертификата – 2 копии, заверенные Поставщиком;

- Санитарно-эпидемиологическое заключение, выданное уполномоченным органом Республики Узбекистан на товары, которые требуют получение данного сертификата – 2 копии, заверенные Поставщиком.

2.3. Цены на товары, указанные в Приложении №1, установлены в суммах, являются фиксированными на весь срок действия Договора и изменению не подлежат.

2.4. Цены на товары, указанные в Приложении №1, включают в себя: налоги, накладные расходы и иные затраты, связанные с исполнением настоящего Договора.

### 3. СРОКИ ПОСТАВКИ И ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1. Поставка товара осуществляется в течение 90 календарных дней со дня осуществления предварительной оплаты в размере 15%, согласно п. 2.2. настоящего договора. Поставка товара может быть осуществлена досрочно и по партиям.

3.2. Поставщик осуществляет поставку товара до склада Покупателя своими силами и средствами.

3.3. Датой поставки товара считается - дата подтвержденной счет-фактуры.

3.4. Право собственности на товар переходит к Покупателю с даты подтверждения счет-фактуры Покупателем, за исключением товаров ненадлежащего качества, подлежащих замене по условиям настоящего договора, вне зависимости от факта принятия таких товаров Покупателем.

3.5. Монтаж и/или обучение по товарным позициям, указанным в Приложении №1 к настоящему Договору осуществляется Поставщиком в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты получения уведомления от Покупателя, подтверждающего доставку товарных позиций до проектных мест.

3.6. Акт монтажа и/или обучения на товарные позиции указанные в Приложении №1 к настоящему Договору подписывается руководителем проектного места (заведующий отделением или его заместитель) и уполномоченными представителями Поставщика.

### 4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

4.1. Поставщик обязан:

4.1.1. Передать Покупателю товар надлежащего качества и в обусловленные, настоящим Договором сроки в соответствии с п. 3.1. настоящего договора.

Поставщик, допустивший недопоставку товаров, обязан за свой счет восполнить недопоставленное количество товаров в течение 60 (шестьдесят) календарных дней с момента получения претензии от Покупателя.

4.1.2. Произвести соответствующую замену товара в течение 30 (тридцать) календарных дней с момента получения и принятия претензии от Покупателя о несоответствии товара, при этом под несоответствием товара также понимается порча товарного вида, упаковки допущенной по вине Поставщика.

4.1.3. Поставлять товары с сохранением товарного вида.

4.1.4. Поставщик обязуется передать Покупателю вместе с товаром все необходимые документы (сертификат соответствия, гигиенический сертификат и др.).

4.2. Покупатель обязан:

4.2.1. Произвести оплату за поставляемый товар в сроки и на условиях, определенных настоящим договором.

4.2.2. Обеспечить приемку поставленного товара в установленный срок.

4.2.3. Покупатель обязуется при хранении товара соблюдать все нормативные требования хранения лекарственных средств, в случае их нарушения ответственность за Товар возлагается на Покупателя.

### 5. КАЧЕСТВО ТОВАРА И ГАРАНТИИ

5.1. Качество поставляемых товаров должно соответствовать сертификату качества Товара и требованиям настоящего Договора.

5.2. **Поставщик обязуется предоставить Покупателю:**

а) Сертификат качества страны производителя – 1 копия (заверенная Поставщиком) на товарные позиции указанные в Приложении №1 к настоящему Договору.

б) Регистрационное удостоверение выданное ГУП «Государственным Центром экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» Агентства по развитию фармацевтической отрасли при Министерстве здравоохранения Республики Узбекистан – 1 копия (заверенная Поставщиком), на те товарные позиции указанные в Приложении №1 к настоящему Договору, которые подлежат обязательной регистрации.

в) Сертификат соответствия или письмо, выданное уполномоченным органом «Узбекское агентство по техническому регулированию при Министерстве инвестиций и внешней торговли Республики

Узбекистан», (где применимо) – 1 копия (заверенная Поставщиком), на те товарные позиции указанные в Приложении №1 к настоящему Договору, которые подлежат обязательной сертификации;

d) Санитарно-эпидемиологическое заключение, выданное уполномоченным органом Республики Узбекистан – 1 копия (заверенная Поставщиком), на те товарные позиции указанные в Приложении №1 к настоящему Договору, которые требуют получения данного сертификата.

### **5.3. Поставщик гарантирует, что:**

a) Все товары, указанные в Приложении №1, являются новыми – произведенными не ранее 2022г.

b) Поставляемый товар соответствует высокому уровню техники и техническим условиям, а также требованиям стандартов: ISO 9001:2015 и ISO 13485:2016, соответствовать Европейского Союза, установленным в директиве 93/42/ЕСС/ или 90/385/ЕСС по вопросу медицинского оборудования и иметь регистрационное удостоверение в странах ЕС и СНГ;

c) Комплектность поставляемого Товара полностью отвечает условиям Договора и обеспечивает выполнение заявленных в технической документации функциональных возможностей;

d) Технические параметры, тип, модель товара соответствуют данным указанным в Спецификации (Приложение №1), которая является неотъемлемой частью настоящего Договора;

e) Оборудование должно быть смонтировано, протестировано и сдано в эксплуатацию специалистом Продавца на рабочем месте. Краткий инструктаж должен быть организован поставщиком на рабочем месте для следующего персонала получателя: врачебный персонал по эксплуатации аппарата – 5 человека; сервисный инженер (технический персонал) – 1 человек;

f) Поставляемый товар свободен от любых прав или притязаний третьих лиц, которые основаны на промышленной или интеллектуальной собственности.

5.4. В случае если Покупателю и/или его заказчику будут предъявлены третьими лицами какие-либо претензии и/или иски, основанные на нарушении их прав промышленной собственности, Поставщик обязан урегулировать такие претензии и/или иски за свой счет и возместить все убытки, включая расходы, понесенные Покупателем и/или его заказчиком.

5.5. Покупатель должен в 10-ти дневной срок после того, как он узнал о предъявленных ему и/или его заказчику таких претензиях и/или исках, известить о них Поставщика.

5.6. Все текстовые (инструкции) материалы и руководство по сервисному обслуживанию должны быть выполнены на русском и/или английском языках. В случае отсутствия технической документации в ящиках, поставка считается некомплектной.

5.7. Гарантийный срок: не менее 24 месяцев с даты сдачи в эксплуатацию и подтверждается гарантийным сертификатом выдаваемым Поставщиком или сервисным центром Поставщика на территории Республики Узбекистан.

5.8. Если устранение дефектов производится по согласованию между Сторонами силами Покупателя, Поставщик обязан возместить ему связанные с этим расходы.

5.9. В случае неосуществления или отказа Поставщиком от осуществления гарантийных обязательств в предусмотренные настоящим Договором сроки Поставщик предоставляет неоспоримое право Покупателю осуществить необходимые действия для восстановления качества Товара путем привлечения услуг третьих лиц, с последующим возмещением Поставщиком всех сумм, затраченных Покупателем на оплату указанных работ, материалов.

5.10. Возмещение расходов Покупателя предусмотренных п.п. 5.8, 5.9. настоящего Договора производится Поставщиком в течение 7 календарных дней от даты получения Поставщиком требования Покупателя с приложением документов, подтверждающих понесенные расходы.

## **6. УПАКОВКА**

6.1. Поставщик должен поставить товар в упаковке, обеспечивающей сохранность груза от повреждений при перевозке его с учетом нескольких перегрузок в пути и длительного хранения, а также климатических условий.

6.2. Поставщик несет ответственность за транспортировку товара, и товар будет транспортироваться в соответствии с требованиями, указанными в соглашении о качестве с транспортной компанией.

6.3. Упаковка должна быть приспособлена к перегрузке погрузчиками.

6.4. Товар должен быть упакован способом, не допускающим его перемещения внутри тары при транспортировке и перегрузке.

6.5. Упаковка должна обеспечивать также сохранность товара при перевалке (перегрузке) на складах Покупателя. Каждая индивидуальная упаковка должна иметь на русском и/или английском языке следующую маркировку: наименование товара, их тип (модель), количество, серийный номер, дата выпуска (или срок годности). Каждая первичная упаковка должна содержать инструкцию по эксплуатации для пользователя на русском языке.

6.6. Поставщик несет ответственность за всякого рода порчу товара вследствие некачественной или ненадлежащей упаковки.

## 7. ПРЕТЕНЗИИ И ПОРЯДОК ИХ РАССМОТРЕНИЯ

7.1. Любая претензия на поступивший товар, в случае его несоответствия подробному описанию и технической спецификации к настоящему Договору, должна быть направлена Покупателем официальным письмом в течение гарантийного периода по электронной почте, получение рекламации также должно быть официально подтверждено Поставщиком.

7.2. Содержание и обоснование претензии должно быть подтверждено актом входного контроля и/или актом, составленным с участием представителей Покупателя и нейтральной компетентной организации.

7.3. Акт должен содержать следующую информацию:

- наименование товара;
- количество по счет-фактуре;
- фактическое количество;
- № Договора;
- дата поступления товара;
- дата проведения экспертизы.

7.4. Акт должен содержать подробное описание установленных дефектов, с указанием метода их установления и должен составляться против каждой транспортной накладной.

7.5. В претензионном письме должны содержаться требования Покупателя с приложением расчетов и копий транспортных накладных.

7.6. Поставщик обязан рассмотреть полученную претензию и предоставить ответ в течение 10 календарных дней с даты ее получения.

В случае, если по истечении указанного срока ответа от Поставщика не последует, претензия считается им признанной.

7.7. Претензии в отношении количества товара предъявляются в течение 6 месяцев со дня прибытия товара в пункт назначения.

7.8. Претензии по качеству товара, предъявляются в течение всего срока гарантийного периода плюс 30 календарных дней, при условии обнаружения недостатков в пределах срока гарантии.

7.9. Дефектный, некомплектный или недостающий Товар должен быть заменен, доукомплектован или поставлен до склада Покупателя без промедления за счет Поставщика в течение 30 календарных дней после принятия претензии.

## 8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

8.1. В случае просрочки или недопоставки товара Поставщик уплачивает Покупателю пени в размере 0,5% от неисполненной части обязательства за каждый календарный день просрочки, но не более 50% от суммы не поставленного в срок товара.

В случае если просрочка поставки превысит 60 календарных дней, Покупатель имеет право отказаться от Договора или его части, а также расторгнуть Договор в одностороннем порядке. В этом случае Поставщик обязан уплатить Покупателю штраф за просрочку в поставке в размере 50 процентов от суммы не поставленного товара.

8.2. Если поставленные товары, не соответствуют стандартам, техническим условиям или другим требованиям, оговоренным Договором, а также в случае поставки некомплектных товаров с Поставщика взыскивается штраф в размере 20% от стоимости товаров ненадлежащего качества, недопоставленного или некомплектного товара.

8.3. Поставщик за свой счет обязан в течение 40 календарных дней после принятия претензии заменить товар несоответствующий стандартам, техническим условиям или другим требованиям, оговоренным Договором, а также в случае недопоставки или поставки некомплектных товаров, допоставить и/или доукомплектовать такой товар на соответствующий условиям Договора.

В случае невыполнения данного требования, Поставщик должен уплатить Покупателю пени в размере 0,5% от суммы дефектного, недопоставленного, неукомплектованного товара или товара, несоответствующего условиям Договора за каждый день просрочки, но не более 50% от суммы дефектного товара недопоставленного, некомплектного товара или товара, несоответствующего условиям Договора.

8.4. Общая сумма штрафов не должна превышать 50% от суммы Договора

8.5. Поставщик обязан уплатить сумму пени и штрафа Покупателю, а также возместить расходы и прямые убытки, понесенные Покупателем в течение 15 календарных дней со дня принятия претензии Покупателя. В случае неуплаты Поставщиком пени и штрафных санкций и не возмещения расходов,

понесенных Покупателем выставленных в ходе исполнения настоящего Договора, Покупатель вправе удерживать все начисленные пени, штрафные санкции, все обоснованные расходы и прямые убытки при взаиморасчетах с Поставщиком. Уплата пени и штрафных санкций, а также возмещение убытков и обоснованных расходов не освобождает Поставщика от выполнения Договорных обязательств.

8.6. При несвоевременной оплате поставленных товаров (работ, услуг) Покупатель уплачивает поставщику пени в размере 0,4% от суммы просроченного платежа за каждый день просрочки, но не более 50% от суммы просроченного платежа;

8.7. Ответственность Сторон в иных случаях определяется в соответствии с действующим законодательством Республики Узбекистан. Возмещению подлежат убытки в виде прямого ущерба и неполученной прибыли.

8.8. За поставку немаркированных либо ненадлежащих маркированных товаров, а также товаров без тары или упаковки либо в ненадлежащей таре или упаковке Поставщик уплачивает Покупателю штраф в размере 5 процентов стоимости таких товаров;

8.9. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая обязательства по настоящему Договору, обязана возместить другой стороне причиненные таким неисполнением убытки, независимо от уплаты штрафных санкций, а также не освобождает виновную сторону от надлежащего выполнения договорных обязательств.

## 9. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ СПОРОВ

9.1. Все споры, которые могут возникнуть между Сторонами в ходе исполнения настоящего Договора и не могут быть урегулированы мирным путем, подлежат разрешению в Ташкентском межрайонном экономическом суде. Решение суда является окончательным и обязательным для обеих сторон.

Место проведения арбитража (или рассмотрения спора):

Ташкентский межрайонный экономический суд,

Узбекистан, 100097, Ташкент, ул. Чупанота, 6

Тел: (+998 71) 277-03-22; (+998 71) 277-27-48.

## 10. ФОРС-МАЖОР

10.1. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая обязательства по Договору, несет ответственность, если не докажет, что надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств (форс-мажор).

10.2. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор) – это чрезвычайные, непреодолимые и непредвиденные при данных условиях обстоятельства, вызванные природными явлениями (землетрясения, оползни, ураганы, засухи и др.) или социально-экономическими обстоятельствами (состояние войны, блокады, запреты на импорт и экспорт в государственных интересах и др.), не зависящими от воли и действий сторон, в связи с которыми они не могут выполнить принятые обязательства.

10.3. Подтверждение обстоятельств непреодолимой силы производится предоставлением оригинала сертификата, выданного уполномоченным органом страны Поставщика и/или Покупателя, в зависимости от того в чьей стране произошли такие обстоятельства.

10.4. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств (форс-мажор), обязана в течении 15 календарных дней в письменной форме уведомить другую сторону о наступлении, предполагаемом сроке действия и прекращении вышеуказанных обстоятельств и в течении 60 календарных дней предоставить сертификат или аналогичный документ уполномоченного органа.

10.5. Если Покупателем не дано иных указаний в письменной форме, Поставщик должен продолжать выполнение до практически разумного момента и заниматься поиском альтернативных и обоснованных средств исполнения, находящихся вне влияния форс-мажорных обстоятельств.

10.6. Если обстоятельство непреодолимой силы вызывает существенное нарушение или неисполнение обязательств по настоящему Договору, длящееся более 3 (трех) месяцев, каждая Сторона имеет право прекратить действие настоящего Договора после подачи другой Стороне предварительного письменного уведомления о своем намерении прекратить действие Договора. При этом Поставщик обязуется в течение 15 рабочих дней вернуть на расчетный счет Покупателя средства по предоплате непоставленного товара.

## 11. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА

11.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или для достижения иных неправомерных целей.

11.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые действующим законодательством как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также иные действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии коррупции.

11.3. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта другой Стороной, ее аффилированными лицами, работниками или посредниками.

11.4. В случае нарушения одной Стороной положений настоящего пункта, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем внесудебном порядке путем направления письменного уведомления об отказе от Договора.

## 12. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

12.1. Все приложения к настоящему Договору, являются неотъемлемой частью Договора.

12.2. Все изменения и дополнения к настоящему Договору действительны лишь в том случае, если они совершены в письменной форме, подписаны обеими сторонами.

12.3. Изменение и расторжение договора возможны по соглашению сторон, кроме случая предусмотренном в п.9.1. настоящего Договора.

12.4. Поставщик не имеет права передавать третьим лицам исполнение настоящего Договора без письменного разрешения Покупателя.

12.5. После подписания настоящего Договора, все предыдущие переговоры и переписка по нему теряют силу.

12.6. Настоящий Договор подписан в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон на русском языке.

12.7. Настоящий договор вступает в силу с момента его регистрации в Казначействе Министерства финансов Республики Узбекистан в установленном порядке и продолжает действовать до 31.12.2022г.

12.8. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим договором, стороны руководствуются Законом Республики Узбекистан «О договорно-правовой базе деятельности хозяйствующих субъектов», Гражданским Кодексом Республики Узбекистан и иными действующими законодательными актами.

## 13. АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

«Поставщик»

ООО «Sun Gate International»

г.Ташкент, Мирзо-Улугбекский р-н,  
ул.Газалкент дом 102

Тел./факс: (+998-71) 266 00 46

Р/с 20208000700393270001

ТОФ АКБ "InFinBank" при участии  
иностранного капитала

МФО: 01056,

ИНН: 303059359

ОКЭД: 46690

Регистр.код НДС: 327 066 002 558

Директор



Усманов Ш.К.

«Покупатель»

ООО «O'zmedimpeks» Министерства  
здравоохранения Республики Узбекистан

Адрес: 100007, г. Ташкент,

ул. Мирзо Улугбека, 32б.

Тел./факс: (+998-71) 268 55 54

ИНН: 200 523 284

л/сч: 100010860262697076909054028

ОПЕРУ Казначейства Министерство финансов

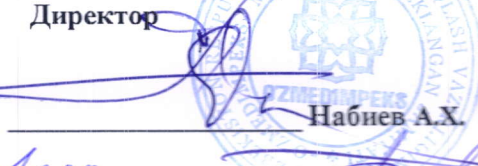
р/с 2340 2000 3001 0000 1010

Банк: ГУ РКЦ ЦБ РУз г. Ташкент

МФО 00014; ИНН 201122919

Регистр.код НДС: 326020038015

Директор



Набиев А.Х.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ТОВАРА

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу, сум	Общая сумма, сум
1	Ультразвуковой сканер, портативный для визуальной диагностики нормы и патологии внутренних органов и тканей человека с использованием диагностического ультразвука Модель: «MyLab Sigma» Производитель: «Esaote S.p.A.» (Италия) Страна происхождения: Италия Дата производства: не ранее 2022г.	шт.	3	295 550 000,00	886 650 000,00
	<b>Назначение:</b> для визуальной диагностики нормы и патологии внутренних органов и тканей человека с использованием диагностического ультразвука.				
1.1.	<b>Области применения:</b>				
	Эндокринология Гастроэнтерология Кардиология; Поверхностные мелкие структуры, сосуды и лимфоузлы; Поверхностно расположенные органы; Акушерство Гинекология; Урология; Неврология				
1.2.	<b>Основные параметры системы:</b>				
	Аппарат должен быть портативным с возможностью эксплуатации на выезде у постели больного; Степень защиты прибора от механических повреждений при транспортировке (возможна полная и неполная защита); Число прием-передающих каналов цифровых 3 000 000 Аналого-цифровой преобразователь – 16 бит Динамический диапазон (дБ); 250 Одновременное использование фокусных зон на передачу не менее чем в 8 зонах; Частота кадров в серой шкале с указанием числа зон фокусировок на передачу: 1449 Наличие динамической фокусировки в реальном времени на прием; Кинопамять, кадров: 12 000 Количество карт обработки изображения серого цвета: 10 Количество цветных карт обработки изображения: 20 Максимальная глубина сканирования: 410 мм Диапазон рабочих частот: 1,0 – 22,0 МГц Поддержка электронного линейного, конвексного, микроконвексного и секторного типа сканирования; Шкала серого - 256 градаций; Монитор с антибликовым покрытием диагональ 15,6" (16/9 Wide Screen, Full HD); Одновременное подключение 2 датчиков				
1.3.	<b>Возможность:</b>				
	переключения датчиков с панели управления прибора; увеличения и уменьшения изображения, наличие функции ZOOM в выделенной зоне экрана; регулировки усиления ультразвука по глубине 8 уровней (TGC); определения геометрически измеряемых и вычисляемых параметров: длина (не менее 4 измерений) в том числе - угол, площадь, периметр, объем;				

	Наличие специальных измерений и вычислений - акушерско-гинекологические и сердечные; отображения на дисплее режимов В, В/В, В/М и М: 2D, M-mode. 2D+2D (w or w/o CFM or PWR D) 2D+M-Mode (update or Real time Duplex)	
<b>1.4.</b>	<b>Режимы визуализации:</b>	
	М –режим В –режим	
<b>1.5.</b>	<b>Характеристики конвексного датчика AC2541 – 1шт.</b>	
	Число элементов в датчике 1024; Диапазон частот, с фиксированной частотой или широкополосное мультичастотное сканирование – от 1,0 до 8,0 МГц Угол обзора 63 град Радиус кривизны 50 мм Максимальная глубина сканирования 410 мм	
<b>1.6.</b>	<b>Характеристики линейного датчика L4-15 – 1шт.</b>	
	Число элементов в датчике не менее 90; Диапазон рабочих частот – от 4,0 до 15,0 МГц Длина линейки в диапазоне 50 мм. Максимальная глубина сканирования 156 мм Интерфейс и клавиатура прибора – русскоязычная Наличие аналогового видеовыход типа VGA для подключения видеопринтера или дополнительного монитора	
<b>1.7.</b>	<b>Электропитание:</b>	
	220 В ± 10 %, 50/60 Гц Шнур питания, разъём евростандарт	
<b>1.8.</b>	<b>Требования к сертификации:</b>	
	Производитель должен иметь международный сертификат контроля качества ISO 13485:2016 ISO 9001:2015 Поставляемое оборудование должно соответствовать: Требованиям ЕС по директиве 93/42/ЕЕС/ от 14.06.1993 г. по вопросу медицинского оборудования IEC 61010-1, IEC/EN 60601-2-24 или аналог международного стандарта. МЭК 601-1 Необходимо предоставить копии вышеуказанных сертификатов, заверенные печатью поставщика. Модель должна иметь маркировку CE и FDA	
	Предлагаемая модель должна быть зарегистрирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз, или сопровождаться письмом с обязательством проведения регистрации в случае присуждения контракта (Если подлежит по коду ТН ВЭД).	
	Наличие авторизации завода-изготовителя	
<b>1.9.</b>	<b>Документация (для каждой единицы):</b>	
	Инструкция по эксплуатации на узбекском или русском языке Инструкция по сервисному обслуживанию на узбекском или русском языке по одному на учреждение	
<b>1.10.</b>	<b>Гарантийный срок:</b>	
	24 месяца с даты сдачи в эксплуатацию В течение гарантийного периода поставщик должен обеспечить приезд специалиста к месту эксплуатации оборудования не позднее 3-х рабочих дней с момента получения письменного уведомления от бенефициара оборудования Если в течение гарантийного срока Продукция окажется дефектной, некомплектованной и/или не будет соответствовать требованиям настоящего технического задания, исполнитель обязан доукомплектовать и/или заменить Продукцию на новую, после получения письменного уведомления Покупателя. Все расходы, связанные с устранением дефектов, доукомплектованием и заменой относятся за счёт Поставщика Поставщик (при необходимости) должен укомплектовать оборудование (с учётом специфики предлагаемой модели) всеми необходимыми деталями.	



	узлами, материалами (стоимость которых должна быть включена в конкурсное предложение) для сборки, монтажа и сдачи в эксплуатацию на рабочем месте. Поставщик (при необходимости) должен укомплектовать оборудование (с учетом специфики предлагаемой модели) всеми необходимыми запасными частями (стоимость которых должна быть включена в конкурсное предложение) для его полноценной эксплуатации в течение гарантийного периода.				
<b>1.11.</b>	<b>Монтаж и ввод в эксплуатацию (правила сдачи и приемки закупаемого оборудования):</b>				
	Оборудование должно быть смонтировано, протестировано и сдано в эксплуатацию Поставщиком на рабочем месте				
<b>1.12.</b>	<b>Обучение медицинского персонала:</b>				
	Обучение организуется поставщиком или представителем поставщика на рабочем месте для медицинского персонала – 2 человека на оборудование. Поставщик должен организовать обучение на русском или узбекском языке. Обучение должно быть проведено квалифицированным специалистом, имеющим достаточный опыт работы на аналогичном оборудовании. Обучение должно обеспечивать получение теоретических знаний и практических навыков, необходимых для адекватного применения оборудования с учетом его технических возможностей и программного обеспечения.				
<b>1.13.</b>	<b>Обучение технического персонала:</b>				
	Инженер по сервисному обслуживанию – 1 человек Обучение должно быть на русском или узбекском языке. Обучение должно обеспечивать получение теоретических знаний и практических навыков, необходимых для технического обслуживания оборудования в после гарантийном периоде и включать кроме прочего: Общую инструкцию по эксплуатации поставляемых изделий и оборудования; Описание основных принципов работы оборудования, его конструкции, установки и пусконаладочных работ; Знания об общих и специальных правилах профилактического обслуживания, замены запасных частей, а также поиску и устранения возможных неполадок/поломок.				
<b>1.14.</b>	<b>Сервис:</b>				
	Наличие представительства производителя или уполномоченного дистрибьютора в Республике Узбекистан. Сервисный центр должен иметь в штате не менее 2 сертифицированных инженеров.				
<b>2</b>	<b>Электрокардиограф двенадцатиканальный</b> Производитель: «Heart Screen 112 Clinic» Модель: «Innomed Medical Inc» (Венгрия) Страна происхождения: Венгрия Дата производства: не ранее 2022г.	шт.	13	23 000 000,00	299 000 000,00
	<b>Назначение:</b> Электрокардиограф двенадцати предназначен для регистрации и одновременной записи (12 каналов) электрофизиологической активности сердца в стандартных отведениях.				
<b>2.1.</b>	<b>Общие характеристики:</b>				
	Русифицированное меню пользователя; Цветной дисплей, touchscreen, не менее 7 дюймов Количество каналов – 12; Одновременная регистрация 12 стандартных кардиографических отведений; Встроенный термопринтер с возможностью использования термобумаги, с разрешением не менее 8 точек/мм; ; Ширина термобумаги не менее 112 мм; Скорость регистрации не менее 5- 50 мм/сек; Чувствительность: 5 - 10 - 20 мм/мВ ; Наличие программы предварительного диагноза Разрядность АЦП: 13 бит Режимы регистрации: автоматический, ручной Наличие фильтра помех от переменного тока;				

	Наличие фильтра помех от мышечных сокращений; Автоматическая система компенсации колебаний базовой линии; Акустический и визуальный контроль каждого электрода; Распознавание импульсов кардиостимулятора; Защита от импульсов дефибриллятора; Память на 20 фрагментов ЭКГ с возможностью просмотра и распечатки; Возможность подключения аппарата к внешнему компьютеру; Программное обеспечение на русском языке для подключения к компьютеру	
<b>2.2.</b>	<b>Комплектующие и расходные материалы (для каждой единицы)::</b>	
	Кабель ЭКГ-отведений – 2 шт.; Комплект электродов (для конечностей и грудные) – 2 комплекта; Сумка для транспортировки аппарата и принадлежностей – 1 шт.; Термобумага – в рулонах или другое исполнение (общая длина не менее 1000 м); Электродный гель – в удобной для использования таре (общее количество не менее 1000 мл);	
<b>2.3.</b>	<b>Электропитание:</b>	
	220 В ± 10 %, 50/60 Гц Шнур питания, разъём евростандарт Электробезопасность: класс защиты I, тип СF. Перезаряжаемая аккумуляторная батарея, обеспечивающая работу аппарата в течение на 8 ч.; Перезарядка аккумуляторной батареи происходит автоматически при подключении аппарата к централизованной сети электроснабжения или при помощи зарядного устройства; Индикация состояния аккумуляторной батареи на панели аппарата	
<b>2.4.</b>	<b>Требования к сертификации:</b>	
	Производитель должен иметь международный сертификат контроля качества ISO 13485:2016 Поставляемое оборудование должно соответствовать: Требованиям ЕС по директиве 93/42/ЕЕС/ от 14.06.1993 г. по вопросу медицинского оборудования IEC 601-1-88	
	Предлагаемая модель должна быть зарегистрирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз, или сопровождаться письмом с обязательством проведения регистрации в случае присуждения контракта (Если подлежит по коду ТН ВЭД).	
	Наличие авторизации завода-изготовителя	
<b>2.5.</b>	<b>Документация (для каждой единицы):</b>	
	Инструкция по эксплуатации на узбекском или русском языке Инструкция по сервисному обслуживанию на узбекском или русском языке по одному на учреждение	
<b>2.6.</b>	<b>Гарантийный срок:</b>	
	24 месяца с даты сдачи в эксплуатацию В течение гарантийного периода поставщик должен обеспечить приезд специалиста к месту эксплуатации оборудования не позднее 3-х рабочих дней с момента получения письменного уведомления от бенефициара оборудования Если в течение гарантийного срока Продукция окажется дефектной, некомплектованной и/или не будет соответствовать требованиям настоящего технического задания, исполнитель обязан доукомплектовать и/или заменить Продукцию на новую, после получения письменного уведомления Покупателя. Все расходы, связанные с устранением дефектов, доукомплектованием и заменой относятся за счёт Поставщика Поставщик (при необходимости) должен укомплектовать оборудование (с учётом специфики предлагаемой модели) всеми необходимыми деталями, узлами, материалами (стоимость которых должна быть включена в конкурсное предложение) для сборки, монтажа и сдачи в эксплуатацию на рабочем месте. Поставщик (при необходимости) должен укомплектовать оборудование (с учётом специфики предлагаемой модели) всеми необходимыми запасными	

