#### «Утверждаю»

**Директор ГКП на ПХВ «Многопрофильная**

**областная детская больница»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Оспангалиев К.Е.**

**№149-П от «20» июня 2024 года**

**ТЕНДЕРНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**по закупу медицинской техники способом тендера на 2024 год.**

**Введение.**

Настоящая Тендерная документация, разработана в соответствии с Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 июня 2023 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).

**Тендерная документация.**

1. Тендерная документация разработана в целях подготовки и представления тендерной заявки и предоставления потенциальным поставщикам равных возможностей, добросовестной конкуренции, гласности и прозрачности процесса закупа, поддержка отечественных товаропроизводителей, полной информации об условиях и порядке проведения закупа медицинской техники.

2. Тендер проводится с целью оптимального и экономного расходования бюджетных средств, выделяемых для закупа медицинских изделий предназначенных для оказания гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования, закуп производится по ценам, не превышающим предельных цен на международное непатентованное наименование, а также предельных цен на торговое наименование, установленных уполномоченным органом в области здравоохранения, за исключением незарегистрированных лекарственных средств и медицинских изделий, ввезенных на территорию Республики Казахстан на основании заключения (разрешительного документа), выданного уполномоченным органом в области здравоохранения.

3. Полный перечень закупаемых медицинских изделий приведен в приложении №1 к настоящей тендерной документации, и является его неотъемлемой частью.

4. Организатором и заказчиком закупа медицинских изделий выступает **ГКП на ПХВ «Многопрофильная областная детская больница» ГУ «Управление здравоохранения области Жетісу». Юридический адрес: область Жетісу, г. Талдыкорган, ул. Ескелді би 285, тел. +7 702 863 9945, +7 707 120 1164, БИН 000 740 002 289, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ8296521F0007976059 АО "ForteBank".**

Электронный адрес интернет-ресурса, на котором размещается информация по закупу товаров, подлежащая опубликованию: http://obldetbol.kz/.

Тендерная документация предоставляется бесплатно.

**Содержание тендерной документации**

1) принципы, способы и ограничения, связанные с закупом;

2) квалификационные требования, предъявляемые к потенциальному поставщику;

3) технические и качественные характеристики, включая технические спецификации объем, место, сроки и другие условия поставки закупаемых медицинских изделий;

4) условия платежа и проект договора закупа медицинских изделий по форме, утвержденный уполномоченным органом в области здравоохранения;

5) требования к языкам тендерной заявки, договора закупа;

6) требования к оформлению тендерной заявки;

7) порядок, форма и сроки внесения гарантийного обеспечения тендерной заявки;

8)  место и окончательный срок приема тендерных заявок и срок их действия;

10) формы обращения потенциальных поставщиков за разъяснениями по содержанию тендерной документации при необходимости порядка проведения встречи с ними;

11) место, дату, время и процедура вскрытия конвертов с тендерными заявками;

12) процедуру рассмотрения тендерных заявок;

13)условия предоставления потенциальным поставщикам - отечественным товаропроизводителям поддержки, определенные Правилами;

14) условия внесения, форму, объем и способ гарантийного обеспечения договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг;

1. **Принципы, способы и ограничения, связанные с закупом**

1. Закуп производится с соблюдением следующих принципов, предоставление потенциальным поставщикам равных возможностей для участия в процедуре проведения закупок, добросовестная конкуренция среди потенциальных поставщиков, гласность и прозрачность процесса закупок, поддержка отечественных товаропроизводителей.

2.Работники, а также аффилированные лица заказчика, организатора закупа, не участвуют в качестве потенциальных поставщиков при осуществлении закупа медицинских изделий.

**2. Условия (требования), предъявляемые к потенциальному поставщику**

1. Потенциальный поставщик не участвует в закупе, если:

1) близкие родственники, супруг (супруга), близкие родственники супруга (супруги) первых руководителей потенциального поставщика и (или) уполномоченного представителя потенциального поставщика обладают правом принимать решение о выборе поставщика либо являются представителем заказчика, организатора закупа или единого дистрибьютора в проводимом закупе;

2) финансово-хозяйственная деятельность потенциального поставщика или поставщика приостановлена.

2.Потенциальный поставщик, участвующий в закупе, соответствует следующим условиям:

1) правоспособность (для юридических лиц), гражданская дееспособность (для физических лиц, осуществляющих предпринимательскую деятельность);

2) правоспособность на осуществление соответствующей фармацевтической деятельности;

3) не аффилирован с членами и секретарем комиссии (комиссии), а также представителями заказчика, организатора закупа или единого дистрибьютора, которые имеют возможность прямо и (или) косвенно принимать решения и (или) оказывать влияние на принимаемые решения комиссией (комиссии);

4) отсутствие задолженности в бюджет, в том числе по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям и отчислениям и (или) взносам на обязательное социальное медицинское страхование;

5) не подлежит процедуре банкротства либо ликвидации;

6) не является участником тендера по одному лоту со своим аффилированным лицом.

Условия настоящего пункта не применяются при осуществлении закупа у иностранных товаропроизводителей и через международные организации, учрежденные Организацией Объединенных Наций.

3. Потенциальный поставщик в рамках закупа по одному лоту представляет одно торговое наименование лекарственного средства или медицинского изделия, за исключением случая, когда по условиям объявления или приглашения на закуп требуется его комплектность.

1. **Технические и качественные характеристики, включая технические спецификации, объем, место, сроки и другие условия поставки закупаемых медицинских изделий**

1. Перечень, объемы, место, сроки поставки закупаемых медицинских изделий указаны в Приложении 1 к настоящей Тендерной документации;

2. 3. Технические и качественные характеристики, включая технические спецификации, закупаемых медицинских изделий, указаны в Приложении 2 к Тендерной документации.

1. **Условия платежа и проект договора закупа медицинских изделий**

Условия платежа и проект договора закупа медицинских изделий указаны в Приложении 3 к настоящей Тендерной документации.

1. **Требования к языкам тендерной заявки, договора закупа**

Тендерная заявка, а также вся корреспонденция и документы тендерной заявки составляются и представляются на государственном или русском языках в соответствии с Законом Республики Казахстан «О языках в Республике Казахстан». Сопроводительная документация и печатная литература, предоставляемые потенциальным поставщиком, могут быть составлены на другом языке при условии, что к ним будет прилагаться точный, нотариально засвидетельствованный перевод соответствующих разделов на языке тендерной заявки.

**6.Требования к оформлению тендерной заявки**

1. 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.

2. Тендерная заявка, поступившая по истечении окончательного срока приема тендерных заявок, не вскрывается и возвращается потенциальному поставщику.

3. Тендерная заявка состоит из основной части, технической части и гарантийного обеспечения.

При привлечении соисполнителя, потенциальный поставщик также прилагает к тендерной заявке документы, указанные в подпунктах 2), 3), 4) и 5) пункта 50 настоящих Правил.

4.Основная часть тендерной заявки содержит:

1) заявку на участие в тендере по форме, согласно приложению 1 к настоящим Правилам, (на электронном носителе представляется опись прилагаемых к заявке документов);

2) копию устава для юридического лица (если в уставе не указан состав учредителей, участников или акционеров, также представляется выписка о составе учредителей, участников или копия учредительного договора, или выписка из реестра действующих держателей акций после даты объявления);

3) копию документа, предоставляющего право на осуществление предпринимательской деятельности без образования юридического лица, выданного соответствующим государственным органом;

4) копии соответствующих лицензий на фармацевтическую деятельность и (или) на осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий либо в виде электронного документа, полученных в соответствии с Законом "О разрешениях и уведомлениях", сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов. При отсутствии сведений в информационных системах государственных органов, потенциальный поставщик представляет нотариально удостоверенную копию соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность и (или) на осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий, полученных в соответствии с Законом "О разрешениях и уведомлениях";

5) копии сертификатов (при наличии):

о соответствии объекта и производства требованиям надлежащей производственной практики (GMP);

о соответствии объекта требованиям надлежащей дистрибьюторской практики (GDP);

о соответствии объекта требованиям надлежащей аптечной практики (GPP);

6) ценовое предложение по форме, согласно приложению 2 к настоящим Правилам;

7) оригинал документа, подтверждающего внесение гарантийного обеспечения тендерной заявки.

5. Техническая часть тендерной заявки содержит:

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");

2) копию документа о государственной регистрации лекарственного средства и (или) медицинского изделия либо разрешения (заключения) уполномоченного органа в области здравоохранения на ввоз лекарственного средства и (или) медицинского изделия в Республику Казахстан.

На ввезенные и произведенные на территории Республики Казахстан до истечения срока действия регистрационного удостоверения лекарственные средства и (или) медицинские изделия представляются: копии документа, подтверждающего их ввоз через государственную границу Республики Казахстан, их оприходование потенциальным поставщиком; производство отечественным товаропроизводителем, заключение о безопасности, выданное в соответствии с приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-237/2020 "Об утверждении Правил ввоза на территорию Республики Казахстан и вывоза с территории Республики Казахстан лекарственных средств и медицинских изделий и оказания государственной услуги "Выдача согласования и (или) заключения (разрешительного документа) на ввоз (вывоз) зарегистрированных и не зарегистрированных в Республике Казахстан лекарственных средств и медицинских изделий" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21749).

6.Тендерная заявка печатается либо пишется несмываемыми чернилами, представляется в прошитом и пронумерованном виде, последняя страница скрепляется подписью представителя потенциального поставщика.

Не допускается внесение в текст тендерной заявки вставок между строками, подтирок или приписок, за исключением случаев необходимости исправления грамматических или арифметических ошибок.

Техническая спецификация представляется в прошитом и пронумерованном виде, последняя страница скрепляется подписью представителя потенциального поставщика.

Техническая спецификация тендерной заявки и оригинал гарантийного обеспечения закупа прикладываются к тендерной заявке отдельно и запечатываются с тендерной заявкой в один конверт.

Конверт содержит наименование и юридический адрес потенциального поставщика, подлежит адресации заказчику или организатору закупа по адресу, указанному в тендерной документации, и содержит слова **"Тендер по закупу\_\_\_\_\_\_\_\_ (указывается название тендера)" и "Не вскрывать до\_\_\_\_\_\_\_ (указываются дата и время вскрытия конвертов, указанные в тендерной документации)".**

**7. Изменение тендерных заявок и их отзыв**

Потенциальный поставщик при необходимости отзывает заявку в письменной форме до истечения окончательного срока ее приема.

Не допускается внесение изменений в тендерные заявки после истечения срока представления тендерных заявок.

1. **Порядок, формы и сроки внесения гарантийного обеспечения тендерной заявки**

Вместе с тендерной заявкой потенциальный поставщик вносит гарантийное обеспечение в размере одного процента от суммы, выделенной для закупа лекарственных средств, медицинских изделий или фармацевтических услуг.

Гарантийное обеспечение тендерной заявки (далее – гарантийное обеспечение) представляется в виде:

1) гарантийного денежного взноса, который вносится на банковский счет заказчика или организатора закупа либо на счет, предусмотренный Бюджетным кодексом Республики Казахстан для организаторов закупа, являющихся государственными органами и государственными учреждениями;

2) банковской гарантии по форме, согласно приложению 3 к настоящим Правилам.

Гарантийное обеспечение возвращается потенциальному поставщику в течение 5 (пяти) рабочих дней в случаях:

1) отзыва тендерной заявки потенциальным поставщиком до истечения окончательного срока ее приема;

2) отклонения тендерной заявки по основанию несоответствия положениям тендерной документации;

3) признания победителем тендера другого потенциального поставщика;

4) прекращения процедур закупа без определения победителя тендера;

5) вступления в силу договора закупа и внесения победителем тендера гарантийного обеспечения исполнения договора закупа.

Гарантийное обеспечение не возвращается потенциальному поставщику, если:

1) он отозвал или изменил тендерную заявку после истечения окончательного срока приема тендерных заявок;

2) победитель уклонился от заключения договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг после признания победителем тендера;

3) он признан победителем и не внес либо несвоевременно внес гарантийное обеспечение договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг.

**9. Место и окончательный срок представления тендерных заявок и срок их действия**

1. Тендерные заявки представляются (направляются) организатору тендера, ГКП на ПХВ «Многопрофильная областная детская больница» ГУ «Управление здравоохранения области Жетісу». Юридический адрес: область Жетісу, г. Талдыкорган, ул. Ескелді би, 285, кабинет бухгалтерии. Окончательный срок представления тендерных заявок не позднее **13 часов 00 минут 09 июля 2024 года.**

2. Все тендерные заявки, полученные секретарем тендерной комиссии после истечения окончательного срока представления тендерных заявок, не вскрываются и возвращаются потенциальным поставщикам.

3. Представленные потенциальными поставщиками или их уполномоченными представителями заявки на участие в тендере регистрируются секретарем тендерной комиссии в соответствующем журнале с указанием даты и времени приема заявок на участие в тендере.

1. **Формы обращения потенциальных поставщиков за разъяснениями по содержанию тендерной документации при необходимости порядка проведения встречи с ними**

1. Не позднее чем за 10 (десять) календарных дней до истечения окончательного срока приема тендерных заявок при необходимости потенциальный поставщик обращается к заказчику, организатору закупа за разъяснениями по тендерной документации, на которые заказчик или организатор закупа не позднее 3 (трех) рабочих дней со дня получения запроса дают разъяснение, направляемое всем потенциальным поставщикам, получившим тендерную документацию, на дату поступления запроса без указания автора запроса.

2. Не позднее 7 (семи) календарных дней до истечения окончательного срока приема тендерных заявок заказчик или организатор закупа при необходимости по собственной инициативе или в ответ на запросы потенциальных поставщиков вносят изменения в тендерную документацию, о чем незамедлительно сообщается всем потенциальным поставщикам, представившим тендерные заявки или получившим тендерную документацию.

      При этом окончательный срок приема тендерных заявок продлевается на срок не менее 5 (пяти) календарных дней.

3. Заказчик или организатор закупа при необходимости проводит встречу с потенциальными поставщиками для разъяснения условий тендера в месте и время, определенные тендерной документацией, о чем составляется протокол, включающий сведения о ходе и содержании встречи, который направляется всем потенциальным поставщикам, представившим тендерные заявки или получившим тендерную документацию.

1. **Место, дата, время и процедура вскрытия конвертов** **с тендерными заявками**

1. Тендерные заявки представляются (направляются) организатору тендера, ГКП на ПХВ «Многопрофильная областная десткая больница» ГУ «Управление здравоохранения области Жетісу», г. Талдыкорган, ул. Ескелді би, 285, кабинет бухгалтерии. **Окончательный срок представления тендерных заявок не позднее** **13 часов 00 минут 09 июля 2024 года.**

2. Тендерная комиссия вскрывает конверты с тендерными заявками, с применением аудио - и видеофиксации в присутствии всех прибывших потенциальных поставщиков или их уполномоченных представителей **09 июля 2024 года в 15 часов 00 минут по адресу: г. Талдыкорган, ул. Ескелді би 285, 1 этаж, актовый зал.**

3. Вскрывая конверты, секретарь тендерной комиссии объявляет наименование и адрес потенциальных поставщиков, от которых поступили тендерные заявки, заявленные цены по каждому лоту, условия поставки и оплаты, порядок отзыва тендерных заявок, информацию о документах, составляющих тендерную заявку, и вносит данные сведения в протокол вскрытия конвертов.

4. По процедуре вскрытия конвертов с тендерными заявками секретарем тендерной комиссии составляется протокол вскрытия, который подписывается председателем тендерной комиссии, его заместителем, членами и секретарем тендерной комиссии.

5. Тендерные заявки должны быть представлены в соответствии с требованиями Правил и настоящей Тендерной документации.

1. **Процедура рассмотрения тендерных заявок**

1. Тендерная комиссия осуществляет оценку и сопоставление тендерных заявок.

В целях уточнения соответствия потенциальных поставщиков условиям настоящих Правил в части их непричастности к процедуре банкротства либо ликвидации тендерная комиссия рассматривает информацию, размещенную на интернет-ресурсе уполномоченного органа, осуществляющего контроль за проведением процедур банкротства либо ликвидации.

2. Тендерная комиссия отклоняет тендерную заявку в целом или по лоту в случаях:

1) непредставления гарантийного обеспечения тендерной заявки в соответствии с условиями настоящих Правил;

2) непредставления копии устава или выписки о составе учредителей, участников или выписки из реестра держателей акций, или копии учредительного договора в случаях, предусмотренных настоящими Правилами;

3) непредставления копии документа, предоставляющего право на осуществление предпринимательской деятельности без образования юридического лица, выданного соответствующим государственным органом, (для физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность);

4) непредставления копий соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность и (или) на осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий либо в виде электронного документа, полученных в соответствии с Законом "О разрешениях и уведомлениях", сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов, либо непредставления нотариально удостоверенных копий соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность и (или) на осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий, полученных в соответствии с Законом "О разрешениях и уведомлениях", при отсутствии сведений в информационных системах государственных органов;

5) наличия в сведениях соответствующего органа государственных доходов информации о задолженности в бюджет, задолженности по обязательным пенсионным взносам, обязательным профессиональным пенсионным взносам, социальным отчислениям, отчислениям и (или) взносам на обязательное социальное медицинское страхование (за исключением сумм, по которым изменены сроки уплаты, не отраженных в общей сумме задолженности);

6) непредставления технической спецификации в соответствии с условиями, предусмотренными настоящими Правилами;

7) представления потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей условиям тендерной документации и настоящих Правил;

8) установления факта представления недостоверной информации по условиям, предусмотренным настоящими Правилами к лекарственным средствам и (или) медицинским изделиям и услугам, приобретаемым в рамках настоящих Правил;

9) причастности к процедуре банкротства либо ликвидации;

10) непредставления документов, подтверждающих соответствие предлагаемых лекарственных средств и (или) медицинских изделий, фармацевтических услуг пункту 11 настоящих Правил;

11) если техническая характеристика заявленной медицинской техники не соответствует технической характеристике и (или) комплектации, определенной регистрационным удостоверением и (или) регистрационным досье;

12) несоответствия условиям пункта 10 настоящих Правил;

13) установленных пунктами 15, 21 настоящих Правил;

14) если тендерная заявка имеет более короткий срок действия, чем указано в условиях тендерной документации;

15) непредставления ценового предложения либо представления ценового предложения не по форме, согласно приложению 2 к настоящим Правилам;

16) представления потенциальным поставщиком цены на лекарственное средство и (или) медицинское изделие, превышающей цену, выделенную для закупа по соответствующему лоту, и (или) предельную цену на международное непатентованное наименование и предельную цену на торговое наименование;

17) представления тендерной заявки в непрошитом виде с непронумерованными страницами, не скрепленной подписью, без указания на конверте наименования или юридического адреса потенциального поставщика, заказчика или организатора закупа;

18) несоответствия потенциального поставщика и (или) соисполнителя условиям, предусмотренным пунктами 8 и 9 настоящих Правил;

19) установления факта аффилированности в нарушение условий настоящих Правил.

3. Если тендер в целом или какой-либо его лот признаны несостоявшимися, заказчик или организатор закупа меняют содержание и условия тендера и проводят повторный тендер в соответствии с главой 1 раздела 2 настоящих Правил.

4. Если тендер в целом или какой-либо лот признаны несостоявшимися по основанию подачи только одной заявки, соответствующей условиям тендерной документации, то заказчиком или организатором закупа осуществляется закуп способом из одного источника у потенциального поставщика, подавшего данную заявку.

5. Закуп способом тендера или его какой-либо лот признаются несостоявшимися по одному из следующих оснований:

1) отсутствие тендерных заявок;

2) отклонение всех тендерных заявок потенциальных поставщиков.

6. Победитель тендера определяется среди потенциальных поставщиков, тендерные заявки которых признаны тендерной комиссией соответствующими условиям объявления и условиям настоящих Правил, на основе наименьшего ценового предложения.

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 условиям настоящих Правил.

**13.** **Условия предоставления потенциальным поставщикам - отечественным товаропроизводителям поддержки, определенные Правилами**

1. Если в закупе по лоту участвует один потенциальный поставщик, являющийся отечественным товаропроизводителем и (или) производителем государств-членов Евразийского экономического союза (далее – ЕАЭС), представивший заявку, соответствующую условиям объявления или приглашения на закуп и условиям настоящих Правил, такой потенциальный поставщик признается победителем, а заявки других потенциальных поставщиков автоматически отклоняются.

2. Если в закупе по лоту участвуют два и более потенциальных поставщика, являющихся отечественными товаропроизводителями и (или) производителями государств-членов ЕАЭС, заявки которых соответствуют условиям объявления или приглашения на закуп и условиям настоящих Правил, то победитель среди них определяется по наименьшей цене по итогам аукциона, а заявки других потенциальных поставщиков автоматически отклоняются.

3. Статус отечественного товаропроизводителя потенциального поставщика при проведении закупа подтверждается следующими документами:

      1) лицензией на фармацевтическую деятельность по производству лекарственных средств и (или) медицинских изделий, полученной в соответствии с законодательством Республики Казахстан о разрешениях и уведомлениях;

      2) регистрационным удостоверением на лекарственное средство или медицинское изделие, выданным в соответствии с [приказом](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2100022175#z4) Министра здравоохранения Республики Казахстан от 9 февраля 2021 года № ҚР ДСМ-16 "Об утверждении правил государственной регистрации, перерегистрации лекарственного средства или медицинского изделия, внесения изменений в регистрационное досье лекарственного средства или медицинского изделия" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 22175), с указанием отечественного товаропроизводителя в качестве производителя.

      При заключении договора или дополнительного соглашения к долгосрочному договору поставки отечественный товаропроизводитель на поставляемые лекарственные средства и медицинские изделия предоставляет сертификат о происхождении лекарственных средств, медицинских изделий для внутреннего обращения "СТ-KZ".

4. Статус потенциального поставщика-производителя государств-членов ЕАЭС подтверждается следующими документами:

      1) лицензией на фармацевтическую деятельность по производству лекарственных средств и (или) медицинских изделий;

      2) регистрационным удостоверением, соответствующих [решению](https://adilet.zan.kz/rus/docs/H16EV000078#z4) Совета ЕАЭС от 3 ноября 2016 года № 78 "О Правилах регистрации и экспертизы лекарственных средств для медицинского применения" и [решению](https://adilet.zan.kz/rus/docs/H16EV000046#z1) Совета ЕАЭС от 12 февраля 2016 года № 46 "О Правилах регистрации и экспертизы безопасности, качества и эффективности медицинских изделий".

**14. Условия внесения, форма, объем и способ гарантийного обеспечения договора закупа.**

1. Гарантийное обеспечение составляет три процента от цены договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг и представляется в виде:

      1) гарантийного взноса в виде денежных средств, размещаемых в банке, обслуживающем заказчика;

      2) банковской гарантии, выданной в соответствии с нормативными правовыми актами Национального Банка Республики Казахстан по форме, согласно [приложению 10](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2300032733#z1664) к настоящим Правилам.

2.Гарантийное обеспечение в виде гарантийного взноса денежных средств вносится потенциальным поставщиком на соответствующий счет заказчика, на следующий банковский счет: БИН 000740002289, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ8296521F0007976059 АО "ForteBank".

3. Гарантийное обеспечение не вносится, если цена договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг не превышает двухтысячекратного размера месячного расчетного показателя на соответствующий финансовый год.

4. Гарантийное обеспечение исполнения договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг вносится поставщиком не позднее 10 (десяти) рабочих дней со дня его вступления в силу, если им не предусмотрено иное.

5. Гарантийное обеспечение исполнения договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг не возвращается заказчиком поставщику при:

      1) расторжении договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением поставщиком договорных обязательств;

      2) неисполнении или исполнении ненадлежащим образом своих обязательств по договору поставки (нарушение сроков поставки и нарушение других условий договора);

      3) неуплате штрафных санкций за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий, предусмотренных договором закупа или договором на оказание фармацевтических услуг.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Приложение 1***  ***к Тендерной документации***  **Перечень закупаемых товаров** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **№ лота** | **Наименование заказчика** | | **Наименование товара\*** | | | **Ед. изм.** | | **Кол-во** | | **Условия поставки (в соответсвии с Инкотермс 2010)** | | **Срок поставки товаров** | | **Место поставки товаров** | **Размер авансового платежа, в%** | | **Сумма, выделенная для закупа способом тендера (по лоту №), тенге** | |
| **1** | **2** | | **3** | | | **4** | | **5** | | **6** | | **7** | | **8** | **9** | | **10** | |
| 1 |  | | Система для проведения эндоскопической цистоуретроскопии | | | комплект | | 1 | | DDP | | С момента подписания договора в течение 120 календарных дней | | г. Талдыкорган, ул. Ескелді би, 285 | 30 % | | 9 625 000,00 | |
| 2 | Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции в комплекте с принадлежностями | | | комплект | | 1 | | DDP | | 30 % | | 8 900 000,00 | |
| 3 | Светильник операционный | | | комплект | | 2 | | DDP | | 30 % | | 37 700 000,00 | |
| 4 | Мобильная рентгеновская система | | | комплект | | 1 | | DDP | | 30 % | | 19 995 000,00 | |
| 5 | Мониторы прикроватные с принадлежностями | | | комплект | | 5 | | DDP | | 30 % | | 34 975 965,00 | |
|  | **Всего по лотам:** | |  | | |  | |  | |  | |  | |  |  | | **111 195 965,00** | |
| ***\* Полное описание товаров указывается в технической спецификации.*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  |  | |  | |  | |  | |  | | |  | |  | |

***Приложение 2***

***к Тендерной документации***

# Техническая спецификация закупаемых медицинских изделий

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование лота** | | | | **Техническая спецификация** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **Наименование медицинской техники**  *(в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)* | | | | **Система для проведения эндоскопической цитроуретроскопии** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Требования к комплектации** | | | | **№ п/п** | | **Наименование комплектующего к медицинской технике** | | | | | | | | **Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике** | | | | **Требуемое количество (с указанием единицы измерения)** | | | |
| *Основные комплектующие:* | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | Щипцы для удаления, 3 Шр. | | | | | | | | Щипцы, для удаления инородных тел, с 2-мя подвижными браншами, гибкие, 3 Шр., длина 28 см | | | | 1шт. | | | |
| 2 | | Щипцы, захватывающие для малых фрагментов | | | | | | | | Щипцы, захватывающие для малых фрагментов, с 2-мя подвижными браншами, 5 Шр., длина 30 см | | | | 2шт. | | | |
| 3 | | Щипцы, захватывающие для малых фрагментов | | | | | | | | Щипцы, захватывающие для больших камней и фрагментов, с 2-мя подвижными браншами, 5 Шр., длина 30 см | | | | 1шт. | | | |
| 4 | | Выкусыватель биопсийный | | | | | | | | Выкусыватель биопсийный, с 2-мя подвижными браншами, гибкий, 3 Шр., длина 28 см | | | | 1шт. | | | |
| 5 | | Электрод коагулирующий, монополярный | | | | | | | | Электрод, коагуляционный, крючкообразный, 3 Шр., для одноразового использования, 6 шт./упак. | | | | 1шт. | | | |
| 6 | | Цисто-уретроскоп | | | | | | | | Оптика жесткая со стеклянными линзами, педиатрический цисто-уретроскоп, угол 6°, одноступенчатый, конический, 9.5-11 Шр., длина 13 см, автоклавируемый, с наклонным окуляром , со встроенным стекловолоконным световодом, с двумя портами для промывания и 1 рабочим каналом 6 Шр. для инструментов 5 Шр., В составе :  Проводник, инструментальный порт с уплотнительной системой и быстрым замком, LUER-Lock соединитель, LUER-Lock соединитель с краном, уплотнитель упаковка (10шт/уп), чистящий адаптер | | | | 1шт. | | | |
| **№ п/п** | **Наименование лота** | | | | **Техническая спецификация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **Наименование медицинской техники** *(в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)* | | | | **Высокочастотный электрокоагулятор для монополярных, биполярных сечений и коагуляции в комплекте с принадлежностями** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Требования к комплектации** | | | | **№**  **п/п** | | **Наименование комплектующего к медицинской технике** | | | | | | | | | | **Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике** | | | | **Требуемое количество (с указанием единицы измерения)** | | |
| *Основные комплектующие:* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | |  | | | | | | | | | | Аппарат предназначен для того, чтобы генерировать электрическую мощность для монополярного и биполярного резания и коагуляции при хирургических вмешательства. применения: общая хирургия, эндоскопия (метода "GastroCut"), гинекология, хирургия кисти, ЛОР, кардиохирургия, нейрохирургия, детская хирургия, пластическая хирургия/дерматология, грудная хирургия, ортопедия, урология, включая трансуретральную резекцию (ТУР). Условия эксплуатации: температура от +10˚С до +40˚С относительная влажность от 30% до 75% без образования конденсата. Атмосферное давление от 700гПа до 1060гПа. Площадь помещения 5 м2. Особых требований по эксплуатации нет. Инструкция по эксплуатации на бумажном и электронном носителе (каз./рус. язык). Технические характеристики: электропитание от сети потребляемая мощность в резервном режиме 65ВА,частота сети 50/60Гц, максимально потребляемая мощность при ВЧ выходной мощности 300Вт 930ВА,разъем для выравнивания потенциалов, диапазон напряжения 220В-240В, диапазон входного напряжения 120В-240В, потребление тока в резервном режиме 0,29А, потребление тока при максимальной ВЧ мощности 4,0A, сетевой предохранитель 2 x 5AН Т, максимальная выходная мощность в режиме монополярное сечение 300 Вт, максимальная выходная мощность в режиме монополярная коагуляция 120 Вт частота тока ВЧ–генератора, 330 кГц / 1МГц Подключение инструментов: количество разъемов для подключения монополярных инструментов, 2 количество разъемов для подключения биполярных инструментов, 1 количество портов для подключения ножных педалей, 2 Монополярные функции: Автоматическое регулирование электрической дуги для всех режимов монополярного сечения Режим «Сечения» для рассечения тканей с усиленным регулируемым эффектом коагуляции Регулятор электрической дуги ARC CONTROL быстро корректирует значение мощности на выходе при различиях в структуре ткани и изменениях поверхности сечения или скорости сечения до соответствующего требуемого минимального значения. Уровень поверхностного некроза можно контролировать, регулируя глубину гемостаза установками от 0 до 9. Режим «Сечения» диапазон регулировки мощности 1 – 300 Ватт количество изменяемых эффектов 3 пиковое напряжение 950 Впик Режим «Сечения MicroCUT» диапазон регулировки мощности 1 – 30 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 570 Впик Режим «Сечения MacroCUT» диапазон регулировки мощности 1 – 75 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 570 Впик Режим «GastroLOOP» используется в области гастроэнтерологии (только в составе опции «Аргон/Gastro Cut»). Сечение и коагуляция производится с использованием петель для полипектомии. Регулятор электрической дуги создает эффект разреза при одновременно сниженном значении мощности на выходе. Контроль ARC воздействует на незамедлительное сечение и препятствует прилипанию электродов. В этой программе в распоряжении режимы: быстрый (~ 3 импульса сечения/с), средний (~ 1,6 импульса сечения/с) и медленный (~ 1 импульс сечения/с), опционально. количество изменяемых эффектов 10 пиковое напряжение 800 Впик Режим «GastroKNIFE» используется в области гастроэнтерологии (только в составе опции «Аргон/Gastro Cut»). Сечение и коагуляция производится с использованием инструментов для папиллотомии и эндоскопической резекции. Регулятор электрической дуги создает эффект разреза при одновременно сниженном значении мощности на выходе. Контроль ARC воздействует на незамедлительное сечение и препятствует прилипанию электродов. В этой программе в распоряжении режимы: быстрый (~ 2,5 импульса сечения/с), средний (~ 1,8 импульса сечения/с) и медленный (~ 1,4 импульса сечения/с), опционально. количество изменяемых эффектов 10 пиковое напряжение 800 Впик Программа Standard используется в стандартных случаях применения для монополярных/биполярных сечения и коагуляции. Программа Macro используется в области пластической хирургии кисти и челюстно-лицевой хирургии. Программа Micro используется в нижнем диапазоне мощности с применением тонких электродов при микроскопических структурах ткани. Режим «Умеренная контактная коагуляция» используется при контактной коагуляции с целью остановки слабых капиллярных кровотечений, а также остановки кровотечений из больших участков ткани и для коагуляции на небольших поверхностях. В этой программе в распоряжении режимы: Режим «Умеренная контактная коагуляция Standard» диапазон регулировки мощности 1 – 120 Ватт количество изменяемых эффектов 3 пиковое напряжение 190 Впик Режим «Умеренная контактная коагуляция Micro» диапазон регулировки мощности 1 – 30 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 150 Впик Режим «Форсированная коагуляция» используется при контактной коагуляции с незначительным радиусом действия в тканях, преимущественно при работе с электродами, имеющими малую поверхность, или тонкими электродами. В этой программе в распоряжении режима: Режим «Форсированное коагуляция Cutting Mode», резка, с высокой степенью рассечения диапазон регулировки мощности 1 – 75 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 1 660 Впик Режим «Форсированное коагуляция Mixed Coag Mode», смешанная, резки и коагуляция, с умеренной степенью рассечения диапазон регулировки мощности 1 – 120 Ватт количество изменяемых эффектов 3 пиковое напряжение 3 180 Впик Режим «Форсированное коагуляция Non Cutting Mode», без резки только коагуляция диапазон регулировки мощности 1 – 120 Ватт количество изменяемых эффектов 3 пиковое напряжение 4 770 Впик «Форсированное коагуляция Micro Cutting Mode», микро резка диапазон регулировки мощности 1 – 30 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 1 020 Впик Режим «Форсированное коагуляция Micro Mixed Mode», микро смешанная, резки и коагуляция диапазон регулировки мощности 1 – 30 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 2 610 Впик Режим «Форсированное коагуляция Micro Non Cutting Mode», микро без резки только коагуляция диапазон регулировки мощности 1 – 30 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 4 000 Впик Режим «Форсированное коагуляция GastroCUT», опцианально диапазон регулировки мощности 1 – 50 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 3 700 Впик Режим «Спрей коагуляция» используется для бесконтактной поверхностной коагуляции посредством электрической дуги. Этот режим используется для гемостаза в паренхиматозных тканях или в труднодоступных углублениях и совместно с аргоновой коагуляцией. Одновременная активация двух монополярных разъемов позволяет одновременно использовать два ВЧ инструмента с ручной активацией. Режим «Спрей коагуляция» диапазон регулировки мощности 1-120 Ватт количество изменяемых эффектов 3 пиковое напряжение 4 600 Впик Режим «Спрей коагуляция Micro» диапазон регулировки мощности 1-30 Ватт количество изменяемых эффектов 2 пиковое напряжение 3 450 Впик Режим «Аргона — плазменная коагуляция» в среде аргона «Аргон открытый» для операций с использованием дополнительного аргонового модуля BOWA ARC Plus Режим «Аргона — плазменная коагуляция» в программе Argon-Flex диапазон регулировки мощности 1-120 Ватт количество изменяемых эффектов 3 пиковое напряжение 4 600 Впик Режим «Аргона — плазменная коагуляция» в программе Argon диапазон регулировки мощности 1-120 Ватт количество изменяемых эффектов 3 пиковое напряжение 3 840 Впик Биполярные функции: Оптимальные результаты в биполярном методе (особенно в минимально инвазивной хирургии) возможны только при использовании специальных иснструментов. Режим биполярной коагуляции для «контактной коагуляции Standard» пинцетом без образования искр диапазон регулировки мощности, 1 – 120 Ватт количество изменяемых эффектов 3 пиковое напряжение 175 Впик Режим биполярной коагуляции для «контактной коагуляции Micro» микропинцетом без образования искр с точно лимитированной мощностью диапазон регулировки мощности, 1 – 50 Ватт количество изменяемых эффектов 2 Возможности, наличие: Режим работы периодический (вкл./выкл. = 10/30 секунд) Максимально допустимое сопротивление между поверхностями частей разделенного электрода (CQM) 999 Ом Максимально допустимое сопротивление между поверхностями частей разделенного электрода 220 Ом Система контроля прилегания нейтральных электродов Автоматический выбор типа используемого нейтрального электрода Индикация типа используемого нейтрального электрода: цельный, составной Визуальное и звуковое оповещение при опасности повреждения в связи с нейтральным электродом Звуковые сигналы для: предупреждения, активации, выбора параметров, стартового приветствия Сопровождение звукового сигнала предупреждения текстовым сообщением на экране Интегрированная система безопасности Контакт для подключения кабеля выравнивания потенциалов Функция самотестирования при включении Постоянный индикатор состояния на дисплее аппарата Непрерывная самопроверка и отображение ошибок в системе в виде текстового сообщения о неисправности, содержащего дальнейшую информацию Защита от непреднамеренной активации без подключенного инструмента Система автоматического регулирования электрической дуги Контроль над дозированием параметров ВЧ–тока, текстовое сообщение о неисправности, содержащее дальнейшую информацию Индикатор ошибок оператора, текстовое сообщение о неисправности, содержащее дальнейшую информацию Устойчивость к разрядам дефибриллятора Устройства ввода, отображения и коммуникации дисплей для отображения состояния систем безопасности, выбранных режимов использования и служебной информации Управление кнопками на лицевой панели не создающее электромагнитных помех соединение ВЧ– генератора с аргоноплазменной приставкой Сервисно–технические возможности: CAN/UART–интерфейс для использования ПО сервисной поддержки Встроенная в аппарат программа для сервисной поддержки Количество сохраняемых пользовательских программ, 100 Возможность возврата к заводским настройкам аппарата. Требования к условиям эксплуатации: площадь помещения: не менее 12 кв.м; Вентиляция помещения приточно- вытяжная. Оптимальные условия эксплуатации системы: Температура окружающей среды 10–35 °C при влажности 30–75 %; Электроснабжение 200-240В. | | | | 1 штука | | |
|  |  | | | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | *Дополнительные комплектующие:* | | | | | 1 | Кабель выравнивания потенциалов | Кабели эквипотенциального соединения используются для подключения генераторов к инженерной системе больницы. Длина кабеля 5 м. | 1 шт. | | 2 | Кабель сетевой | Кабель сетевой, Штекер тип F Shuko, Длина кабеля 5 м | 1 шт. | | 3 | Тележка | Тележка Габариты: 950x660x200 мм, 2 ролика Ø 85 мм, 2 ролика Ø 65 мм с замком тормоза. | 1 шт. | | 4 | Корзина с креплением спереди | Корзина с креплением спереди Размеры: 268x418x100 мм. | 1 шт. | | 5 | Ручка для тележки с креплением спереди | Ручка для тележки с креплением спереди | 1 шт. | | 6 | Двухпедальный ножной переключатель | Двухпедальный ножной переключатель для ARC 250/303. Длина кабеля 4 м. | 1 шт. | | 7 | Кабель для нейтральных электрода | Кабель для нейтральных электрода, одноразового пользования  Коннектор со стороны аппарата 2 контактный International интернациональный. Длина кабеля 4,5 м, с защитой от перегиба и оранжевой полосой безопасности. Клемма к пластине нейтрального электрода 25 мм. Электрическая прочность 500 Vp/Вп 1 шт. | 1 шт. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование лота** | | | | **Техническая спецификация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)** | | | | **Светильник операционный** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Требования к комплектации** | | | **№**  **п/п** | | | | **Наименование комплектующего к медицинской технике** | | | | | **Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике** | | | | | | | | **Требуемое количество (с указанием единицы измерения)** | |
| *Основные комплектующие:* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Корпус светильника | | | | | | | | **Операционные светильники** – Светодиодные хирургические светильники обеспечивают бестеневое освещение для врачей во время операций, также обеспечивают круглые пятна в соответствии с потребностями операций, что в максимальной степени может удовлетворить потребности различных хирургических случаев. Состоит из подъемных механизмов, траверсы, пружинного рычага и держателя лампы, так-же дополнительной функцией  управления тенями, пульта дистанционного управления и аварийного источника питания. Стандартные и прямые пружинные рычаги включаются опционально.  Крепление: потолочное  Источник света: блок светодиодов  Количество светодиодов не менее 48 шт  Принцип бестеневого освещения: многоточечный  Источник питания: не более 220 В, 50/60 Гц  Потребляемая мощность: не более 70 Вт  Максимальное освещение: не менее 160 000 Люкс  Диаметр светового поля: от не менее 260 мм до не более 350 мм.  Цветовая температура: не менее 3 800 K ≤ Tс ≤ 6 000 K  Регулировка яркости: от не менее 5 до не более 100%.  Яркость (затемнение) при ENDO режиме: не менее 5%  Средний срок службы: не менее 50 000 часов  Внешняя панель управления: Панель управления с сенсорным экраном | | | | | | | | 1 штука | |
| *Дополнительные комплектующие* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Держатель не менее для двух купол | | | | | | Держатель не менее для двух купол - держатель для крепления двух куполов светильника | | | | | | | | | 1 штука | |
|  | | Шнур питания | | | | | | Шнур питания  подключение шнура питания для переменного тока 220В | | | | | | | | | 1 штука | |
|  | | Режим | | | | | | Вся панель светильника поворачивается на не менее 340° вокруг консолей.  светильники имеют собственные импульсные источники питания и интерфейсы ввода питания  свет: не менее 40 000 lx ~ 160 000 lx (расстояние тестирования составляет один метр от центра панели лампы.), диапазон погрешности больших пятен составляет не менее (+0, -25 000 lx), а диапазон погрешности маленьких пятен составляет не менее (0, +18 000 lx);  Минимальный диаметр пятна света должен составлять не менее 260 мм (±23%), а максимальный диаметр пятна должен составлять не менее 350 мм (±23%); минимальный диаметр пятна света должен составлять не менее 250 мм (±23%), а максимальный диаметр пятна должен составлять 340 мм (±23%).  Для светильника малая ось эллиптического пятна должна быть 270 мм (±23%), а длинная ось должна быть 350 мм (±23%); для светильника малая ось эллиптического пятна должна быть не менее 260 мм (±23%), а длинная ось должна быть не менее 330 мм (±23%) (мм относится к единице размера пятна).  Балансир может поворачиваться вверх и вниз на не менее 38° и 50°. Держатель ламповой панели вращается на не менее 340° вокруг консольного кронштейна. Относительный поворот между двумя держателями составляет не менее 340°. Угол поворота центрального регулятора вокруг оси кронштейна составляет не менее 60°. Угол поворота корпуса ламповой панели вокруг кронштейна составляет не менее 270°. Ламповая панель может вращаться и перемещаться в любых направлениях благодаря много осевому вращению и, таким образом, отвечает требованиям достижения заданного положения движения.  свет состоит не менее из 48 шт световых приборов.  Входной ток светильника составляет не менее 3,24-1,47 А, а входной ток светильника - не менее 2,24-0,93 А.  Номинальная мощность светильника составляет не менее 324 ВА; номинальная мощность светильника составляет не менее 224 ВА  Центральное освещение - не менее 40 000 лк ≤ Ec ≤ 160 000 лк (Испытательное расстояние составляет один метр от панели лампы).  Диапазон ошибок больших пятен составляет не менее (+0, -25 000 1x), а диапазон ошибок маленьких пятен не менее - (0, +18 000 lx).  Диаметр обычного пятна (d10) не менее 260~350 мм, а точность составляет не менее ±23%.  Диаметр эллиптического пятна (d10) не менее 270~350 мм, а точность составляет не менее ±23%.  Обычное распределение пятен (d50) не менее 170~190 мм, а точность составляет не менее ±23%.  Эллиптическое распределение пятен (d50) не менее 170~190 мм, а точность составляет не менее ±23%. | | | | | | | | | 1 штука | |
|  | | Крышка крепления | | | | | | потолочная декоративная крышка крепления | | | | | | | | | 1 штука | |
|  | | Компонент поперечины | | | | | | Компонент поперечины позволяет вращаться на 360° от оси | | | | | | | | | 1 штука | |
|  | | Стерильная ручка | | | | | | Разборная, высокотемпературная дезинфекция (≤134O C, PPSU в качестве материала). Использование высокой температуры не превышает не менее 134°C для стерилизации. (осуществляется больницей в соответствии с местными правилами и нормами). С помощью рукоятки передвигается купол светильника. | | | | | | | | | 1 штука | |
|  | | Дисплей управления | | | | | | Сенсорный дисплей управления светильниками: фокусирование, откл/Вкл светильников, управление теневым режимом. | | | | | | | | | 2 штука | |
|  | | Потолочное крепление и инсталляционные принадлежности | | | | | | Потолочное крепление и инсталляционные принадлежности. Для установки светильника | | | | | | | | | 1 комплект. | |
|  | | Светодиодный модуль | | | | | | Светодиодный модуль состоит из не менее 48 шт светодиодов | | | | | | | | | 1 штука | |
|  | |  | | |  | | Аварийный источник питания | | | | | | Источник электроэнергии, применяемый при сбоях в электросети и не зависящий от основных источников или систем | | | | | | | | | 1 штука | |
|  | | **Требования к условиям эксплуатации** | | | Температура: -20°С ~ 55°С.  Относительная влажность: ≤ 93% без конденсации  Атмосферное давление: 700-1060 гПа | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **№ п/п** | | **Наименование лота** | | | **Техническая спецификация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **4** | | **Наименование медицинских изделий (далее – МИ)**  **(в соответствии с государственным реестром МИ)** | | | **Мобильная рентгеновская система** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Требования к комплектации** | | | | | | **№**  **п/п** | | **Наименование комплектующего к медицинской технике** | | | | | | **Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике** | | | | **Требуемое количество (с указанием единицы измерения)** | | | |
| *Основные комплектующие:* | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | Мобильная рентгеновская система | | | | | | Наличие легкой портативной рентгеновской системы с не менее тремя способами управления, с не менее чем дважды складываемым штативом, и системой автоматической блокировки, предназначенной для использования в палатах, операционных блоках, приемном покое, применение в ограниченном пространстве без требований к электропитанию.  Технические характеристики: Наличие инфракрасного пульта дистанционного управления; Наличие передвижного складывающегося штатива; Входная мощность, не менее 4 кВт; Подводимое электропитание не менее: 110 - 240 В ~ (свободный выбор сетевого напряжения), 50/60 Гц. Выходные номинальные параметры - Макс., не менее 4 кВт (50 мА при 80кВ, 40 мА при 100кВ, 32 мА при 120кВ). Тип - Наличие высокочастотного преобразователя, управляемого микропроцессором. Диапазон напряжения (кВ), не уже: 40 ~ 120кВ, не менее 81 ступени (шаг, не более 1кВ). Диапазон тока (мА), не уже: 10 ~ 100 мА, не менее 11 ступеней (10, 12,5, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 64, 80, 100 мА). Время экспозиции, не уже: 0,01 ~10 секунд, не менее 21 ступени (с шагом, не более 25%). Диапазон экспозиции (мАс), не уже: 0,01 ~250мАс, не менее 35 ступеней (с шагом, не более 25%). Частота переключения рентгеновского излучения, не более 100 кГц.  Наличие мобильной стойки: Максимальная фокусировка, не менее 2008 мм. Минимальный фокус, не более 385мм. Максимальное измерение, не менее: 614 (Ш) x 984 (Д) x 2286 (В) мм. Минимальное измерение, не более: 614 (Ш) x 601(Д) x 1338 (В) мм.  Наличие внешней мембранной консоли: Управление по не менее 2 точкам (кВ, мАс). Наличие дисплея пульта управления - светодиодного (не менее чем 7-сегментный экран и индикаторы). Наличие поддерживаемых функций: Выбор и сохранение, не менее чем от 1 до 9 программ анатомически программируемой рентгенографии, лампа коллиматора, выбор фокуса, включение инфракрасного пульта дистанционного управления.  Наличие внешнего интерфейса: USB, интерфейса прямой рентгенографии.  Максимальные параметры электропитания на входе, не менее 25 А при 240 В~, не менее 34 А при 110 В~  Длина шнура ручного выключателя экспозиции, не менее 5 м (максимальная длина). | | | | 1 штука | | | |
| 2 | | Трубка | | | | | | Наличие типа рентгеновской трубки - стационарный анод. Теплоемкость анода, не менее 56 000 тепловых единиц (не менее 40 000 Дж). Мощность трубки, не менее 4 кВт высокочастотный моноблок. Размер фокусного пятна, не более: 0,5 / 1,5 мм. | | | | 1 штука | | | |
| 3 | | Цифровой детектор с плоской панелью | | | | | | Размер детектора, не менее: 17 x 14 дюймов, Сцинтиллятор CsI, не менее: 3,052 x 2,436. Шаг пикселя, не более 139um. Предельное разрешение, не менее 3.6 lp/mm. Наличие экрана - CsI. Энергетический диапазон, не уже: 40 – 150 кВп. Наличие аналого-цифрового преобразования, не менее 16-бит. Наличие интерфейса: Гигабит-интернет. Вес CsI, не более 3.8 кг (8.4 фунтов). | | | | 1 штука | | | |
| 4 | | Коллиматор | | | | | | Наличие управления - ручное не менее с 15, 30, 45, 60-секундным таймером лампы. Размер фокусного пятна (малого/большого), не более: 0,5 / 1,5 мм. Наличие прямоугольной формы поля. Максимальный размер поля, не менее: 44 х 44 см (при 100 см SID - расстояние от источника до изображения). Паразитное излучение, менее 40 мР/ч. Максимальное экранирование пикового напряжения, не менее 150 кВ. Наличие собственной фильтрации – эквивалент, не менее 2,0 мм. алюминия. Светимость, более 160 люкс при 100 см SID. Источник света, не менее: 19 Вт светодиодная лампа. Наличие стандарта - вращающийся фланец. | | | | 1 штука | | | |
| 5 | | AP (Точка доступа) | | | | | | Наличие возможности передачи изображений в режиме AP (точки доступа), должен работать в качестве концентратора рентген снимков при необходимости должен предоставлять доступ к сети Wi-Fi для обмена и передачи данных.  Наличие TP-LINK. Наличие IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac. Наличие не менее 5ГГц / 2.4ГГц. Наличие не менее 1.3 Гбит/с (5 ГГц)/450 Мбит/с (2.4 ГГц). Наличие не менее 3-х внешних антенн. Наличие не менее 12В / 2.0A. Наличие CE, FCC, RoHS, KCC. | | | | 1 штука | | | |
| *Дополнительные комплектующие:* | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | Программное обеспечение | | | | | | Наличие ноутбука: Процессор Intel® Core ™ не менее i7 10-го поколения. Дисплей: Наличие противобликового плоского экрана FHD IPS eDP + PSR с диагональю, не менее 15,6 дюймов и встроенным экраном конфиденциальности, не менее 1000 нит, 72% NTSC (не менее 1920 x 1080).  Наличие слотов памяти, не менее 2 SODIMM: ОЗУ Память, не менее: 32 ГБ DDR4-2666 SDRAM.  Наличие поддержки двухканальной памяти. Внутренняя память, не менее: 1 ТБ, 5400 об / мин SATA. Наличие доступной графики. Наличие встроенной видеокарты, не менее: 2 ГБ.  Наличие аудио стереодинамиков, встроенного микрофона. Наличие беспроводных технологий. Наличие комбинированного двух-диапазонного модуля беспроводной связи Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a / b / g / n / ac (2x2), Wi-Fi® и Bluetooth® 5, без vPro ™; Realtek 802.11ac (2x2).  Наличие комбинированного модуля WLAN и Bluetooth® 5;  Наличие комбинированного модуля Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) и Bluetooth® 5, без vPro ™; Intel® XMM ™ 7360 LTE-Advanced.  Наличие портов и разъемов: не менее 1 разъема USB 3.1 Type-C ™ Gen 1 (подача питания, DisplayPort ™); не менее 2 портов USB 3.1 Gen 1; не менее 1 разъема HDMI 1.4b; не менее 1 разъема RJ-45; не менее 1 комбо для наушников и микрофона; не менее 1 блока питания переменного тока; не менее 1 USB 2.0 (порта с питанием).  Программное обеспечение: Наличие графического интерфейса пользователя на базе «Windows»; Наличие полиэкранного дисплея (не менее 1x1 / 2x2 / 3x3 / 4x4); Наличие выбора нескольких изображений; Наличие возможности подключения функции автоматической компоновки отображений; Наличие панели управления рентгеновским аппаратом; Наличие неограниченного шага процедуры; Наличие быстрого добавления во всплывающее меню функции и свойств изображения; Наличие функции изменения и создания ROI (области фокуса); Наличие функции создателя (поддержка неограниченного количества создателей пользователем); Наличие многоязычной поддержки; Наличие EXCEL листа для языковой поддержки (в среде Microsoft Office Automation). Наличие DAP-метра (по выбору). Наличие неограниченного PACS кода (CPT кода). Наличие анатомических программ по умолчанию, не менее 700. Наличие поддержки рабочего списка DICOM SCU, хранилища DICOM SCU и функции передачи данных. Наличие поддержки DICOM функции множественной передачи данных. Наличие высокопроизводительной функции постобработки данных.  Требования к параметрам постобработки: Наличие параметра шумоподавления, не менее 10 уровней. Наличие параметра общего контраста, не менее 10 уровней. Наличие параметра детального контраста, не менее 10 уровней. Наличие параметра выделения контура, не менее 10 уровней. Наличие параметра частотного выделения контура, не менее 5 уровней. Наличие параметра сжатия динамического диапазона, не менее 10 уровней.  Требования к режимам изображений (все функции должны поддерживаться всплывающим меню): Наличие ROI (области фокуса), не менее: 8 ROI поддержка по умолчанию/неограниченная поддержка анатомической проекции; Наличие поддержки пользовательских предустановок; Наличие горизонтального переключения; Наличие вертикального переключения; Наличие вращения по часовой стрелке; Наличие вращения против часовой стрелки; Наличие обратного эффекта (черного или белого); Наличие текстовой аннотации; Наличие линейки: инструмента интервалов; Наличие угла: инструмента измерения угла; Наличие масштабирования: увеличение/уменьшение масштаба изображения; Наличие увеличения: увеличительное стекло; Наличие панорамного изображения: панорамирование изображений; Наличие подгонки изображения: автоматической подгонки под размер окна; Наличие среза изображения: функции кадрирования/обрезки изображения; Наличие копии изображения: копии изображения в интересующей области (ROI); Наличие восстановления изображений: восстановление исходного изображения; Наличие управления яркостью/контрастностью изображения: должно поддерживаться щелчком правой кнопки мыши.  Наличие записи компакт-диска: Создание CDR-данных на основе DICOMDIR; Наличие поддержки CD/DVD; Наличие встроенной функции просмотра DICOM-данных; Наличие поддержки данных множественных исследований.  Наличие свойства DICOM: DICOM PRINT: Наличие совместимости с DICOM 3.0; Наличие поддержки предварительного просмотра печати; Наличие поддержки просмотра пленки, не менее: 1:1 / 1:2 / 2:1 / 2:2; Наличие поддержки многостраничной печати; Наличие поддержки печати реального размера; Наличие шкалы прокрутки передачи; Наличие поддержки обмена изображениями в расстановке.  Наличие свойства DICOM: хранилище DICOM - Наличие совместимости с DICOM 3.0: Наличие поддержки DX/CR модальности (возможность расширения для DR и других); Наличие поддержки модификации синтаксиса перехода.  Наличие свойства DICOM: MPPS: Наличие поддержки модальности шага рабочей процедуры; Должно обеспечивать не менее трех состояний.  Наличие свойства DICOM: рабочий список: Наличие поддержки стандарта рабочих списков модальности DICOM; Наличие поддержки запроса/поиск DICOM; Наличие фильтра поиска (ID / Имя / Номер доступа); Наличие поддержки фильтра-импорта.  Наличие дисплея с наложением изображения: Наличие описания проецирования; Имя пациента / Пол / Возраст; кВ / мА / Время / мАс; Наличие обратной связи мАс / Времени обратной связи для AEC; EI (Индекса воздействия) / DI (Индекса отклонения); Наличие ширины/высоты окна. | | | | 1 штука | | | |
| *Расходные материалы и изнашиваемые узлы:* | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Нет | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Требования к условиям эксплуатации** | | | | | | Требование к питанию: 220 - 240 В (номинальное), 50/60Гц.  Отсутствие конденсата.  Влажность воздуха не должна превышать: 40-60%. | | | | | | | | | | | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование лота** | | **Техническая спецификация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **5** | Наименование медицинских изделий ТСО (далее – МИ) (в соответствии с государственным реестром МИ с указанием модели, наименования производителя, страны) | | **Мониторы прикроватные с принадлежностями** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Требования к комплектации | | **№ п/п** | **Наименование комплектующего к медицинской технике** | | | | | | | **Техническая характеристика комплектующего к медицинской технике** | | | | | | | **Требуемое количество (с указанием единицы измерения)** | | | | | |
| Основные комплектующие | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Монитор прикроватный | | | | | | | Монитор имеет цветной ЖК-экран TFT. Размер экрана, диагональ не менее 10,3 и не более 10,4 дюймов. Полностью сенсорное управление с дисплея.  Отсутствие кнопок управления и поворотного выключателя на передней панели позволяет обрабатывать монитор без риска попадания жидкости в монитор.  Если во время мониторинга возникает техническая тревога, вверху экрана появляется кнопка Гида. Если коснуться кнопки ГИД, появится меню руководства, которое указывает возможное решение.  Если между периодическими измерениями НИАД происходит внезапное критическое изменение циркуляции, функция измерения времени прохождения пульсовой волны позволяет обнаружить это и запустить внеочередное измерение НИАД для подтверждения.  Имеет программное обеспечение для наблюдения за новорожденными.  Подключается к сети, где можно обмениваться данными с другими прикроватными мониторами и просматривать их.  Возможность опционально установить встроенный термопринтер в каждый монитор или подключить сетевой принтер к любому прикроватному монитору через порт LAN.  Возможность печатать в реальном времени и просматривать данные на бумаге формата A4.  Возможность настройки параметров различных групп пациентов: взрослые, дети, новорожденные.  Возможность подключения PPV (вариабельность пульсового давления) и SPV (вариабельность систолического давления), являющихся показателем внутрисосудистого объема.  Возможность подключения капнографа EtCO2 как для интубированных, так и для неинтубированных пациентов.  Наличие не менее двух многофункциональных мультиконнекторов с функцией умного кабеля: монитор автоматически определяет тип параметра и начинает измерение. IBP (ИАД) и CO2 можно измерить с помощью разъема мультиконнектора.  Наличие в стандарте сетевого интерфейса для объединения в проводную сеть.  Возможность объединения в телеметрическую сеть. Телеметрический радиопередатчик – опционально.  Возможность объединения в беспроводную сеть WLAN. Станция WLAN – опционально.  Сетевой интерфейс позволяет объединять мониторы в сеть с центральной станцией.  Сетевой интерфейс позволяет установить межкоечное соединение между мониторами (не менее 8-ми мониторов) с просмотром тревог и кривых с других мониторов без центральной станции.  Проводное соединение между мониторами, объединение с центральной станцией (наличие порта в мониторе).  Параметры измерения:  - ЭКГ (3/6 отведений)  - уровень ST сегмента  - ЧСС  - Частота дыхания  - SpO2  - Пульс  - НИАД  - Температура  - Измерение расчетного непрерывного сердечного выброса с помощью технологии расчёта времени прохождения пульсовой волны на основе данных ЭКГ и сатурации (дополнительная опция)  - CO2 (при наличии датчика)  - IBP/ИАД (при наличии датчика)  Режим отображения формы сигнала: фиксированный метод  Скорость развертки не менее:  6,25 мм / с, 12,5 мм / с, 25 мм / с, 50 мм / с (при отображении ЭКГ, пульсовой волны или IBP)  1,56 мм / с, 6,25 мм / с, 12,5 мм / с, 25 мм / с (при отображении кривой дыхания или CO2)  Количество цветов отображения кривых, не менее 12 цветов (возможность выбора)  Количество отображаемых кривых на экране: не менее 6 одновременно  с возможностью выбора кривых и цвета из 12-ти цветов, в т.ч.:  - ЭКГ не менее 2х;  - Дыхание – 1;  - ИАД не менее 2х;  - SpO2  - CO2  Отображаемые числовые данные:  - ЧСС  - Частота VPC (поминутное значение)  - Уровень ST  - SpO2  - Частота пульса  - индекс амплитуды пульсовой волны  - Температура  - НИАД (систолическое, диастолическое, среднее)  - ETCO2 (капнограф)  - FiCO2 (капнограф)  - QTc  - QRSd  - RPP  - Sl  Метки синхронизации: Синхрометки ЧСС, частоты пульса, Дыхание  Возможности тревоги:  Визуальное оповещение (классификация по цвету – не менее 3-х цветов)  Звуковое оповещение  Идентификация тревоги мониторируемого параметра  Возможность установки границ сигналов тревоги непосредственно с сенсорного дисплея, без кнопок на корпусе монитора  ЭКГ  Элементы тревоги:  - Верхняя/нижняя границы тревоги,  - тревога аритмии,  - межкроватная тревога,  - технические тревоги (тревога отсоединения разъема, тревога шумов, тревога отсоединения электродов, тревога обнаружения кривой, тревога отсоединения датчика, тревога контроля манжеты/шланга, тревога контроля сенсора, тревога разряда батареи)  Виды тревоги:  - Критическое состояние (мигает красным),  - Предупреждение об опасности (мигает желтым),  - Внимание (мигает синим или желтым).  Индикаторы тревоги:  - Сообщение  - Выделяемое числовое значение  - Мигание  - Звук  Задержка срабатывания Тревоги:  ЧД верхний / нижний: от 0 до 30 секунд  ЧСС / ЧСС верхний / нижний: от 0 до 10 секунд  SpO2: от 0 до 30 секунд  Специальные настройки тревоги для новорожденных, детей, взрослых.  Количество специальных настроек не менее 3х для каждого из режимов новорожденных, детей, взрослых.  Питание:  Переменный ток: от 100 до 240 В  Постоянный ток (аккумулятор): от 6,6 до 8,2 В Частота сети: 50 или 60 Гц  Вид аккумулятора: Литий-ионная аккумуляторная батарея  Количество аккумуляторов: 1  Время работы батареи не менее 6 часов (300 мин)  Отчет:  Время отображения отчета: не менее 120 часов:  Количество графиков: не менее 2  Количество параметров на каждом графике: не более 3  Список жизненно важных признаков:  Количество параметров, отображаемых в каждом списке: не более 15  Интервал: 1, 5, 10, 15, 30 или 60 мин.  **Измерение ЭКГ:**  Отведения:  по 3-электродам: I, II, III  по 6-электродам: I, II, III, AVR, aVL, aVF, 2 любых из V1-V6 (8 отведений)  Частотный отклик:  Режим DIAG: от 0,05 до 150 Гц (–3 дБ)  Режим МОНИТОР: от 0,3 до 40 Гц (–3 дБ)  Режим МАКСИМАЛЬНЫЙ: от 1 до 18 Гц (–3 дБ)  Диапазон расчета пульса не менее:  0, от 15 до 300 ударов / мин (± 2 удара / мин)  Точность подсчета пульса: ± 2 удара / мин  Анализ аритмии:  Метод анализа: метод сопоставления нескольких шаблонов, Протокол ec1 используемый в электрокардиографах  Число каналов: не менее двух  Подсчет частоты VPC: 0 – 99 VPC/мин.  Тревоги Аритмии не менее 25:  ASYSTOLE (асистолия)  VT (желудочковая тахикардия)  VF(желудочковая фибрилляция)  VPC RUN (серия экстрасистол)  COUPLET (парная экстрасистола)  EARLY VPC (ранняя экстрасистола)  BIGEMINY (бигеминия)  VPC (экстрасистола)  FREQ VPC (частые экстрасистолы)  A-Fib (Фибриляция сердца)  End A-Fib  TACHYCARDIA (тахикардия)  BRADYCARDIA (брадикардия)  V BRADY (желудочковая брадикардия)  EXT TACHY (критическая тахикардия)  EXT BRADY (критическая брадикардия)  SV TACHY (суправентрикулярная тахикардия)  MULTIFORM (две экстрасистолы различной формы в течение 3 минут)  V RHYTHM (желудочковый ритм)  PAUSE (нет комплекса QRS в течение 1-3 сек)  TRIGEMINY (тригеминия)  IRREGULAR RR (нерегулярный RR интервал)  PACER NON-CAPTURE (QRS комплекс не обнаружен в пределах заданного интервала времени)  PROLONGED RR (RR интервал длиннее доминантного)  NO PACER PULSE (не обнаружен QRS комплекс в пределах предела брадикардии)  Возможность измерения ST:  Количество каналов измерения уровня ST:  3-х электродный: 1 канальный  6-электродный: 2 канальный  Возможность установки границ тревоги по сегменту ST: + 2.5 mV  Возможность выбрать отведение QTc / QRSd: все, 1 кривая, выбранное отведение  **Измерение НИАД:**  Метод измерения: осциллометрический  Диапазон измерения не менее: 0-300 ммHg  Точность измерения не более: ±3 ммHg  Время накачки манжеты: Взрослые/дети не более 11 сек (0÷200 ммHg), Новорожденные не более 5 сек (0÷200 ммHg),  Максимально возможное давление накачки манжеты: Взрослые/дети не менее 300 ммHg, Новорожденные не менее 150 ммHg  Режимы запуска измерений: Ручной, STAT, периодический, SIM (в зависимости от места установки)  Запуск измерения по изменению времени прохождения пульсовой волны  Наличие режима интеллектуального НИАД –измерение выполняется во время инсуффляции манжеты. Это сокращает время измерения НИАД, а максимальное давление инсуффляции при этом ниже, чем при использовании традиционного метода.  Диапазон отображения давления не менее: 0 – +300 мм Hg  Ручной, STAT, Периодический, ВППВ и SIM  Технология ВППВ (Время прохождения пульсовой волны) должна позволять уловить внезапное изменение кровяного давления. ВППВ рассчитывается неинвазивным способом по данным ЭКГ и SpO2. Если ВППВ превышает порог в течение измерения НИАД, это запускает внеочередное измерение интеллектуального НИАД (измерение НИАД методом инфляции)  Специальный режим SIM служит для мониторинга давления крови во время местной анестезии, такой как поясничной блокады, субарахноидальной блокады и эпидуальной анестезии  **Измерение дыхания:**  Метод измерения: импедансный  Диапазон расчета частоты дыхания: 0 – 150 дых./мин. Апноэ, 5 – 40 с шагом 5 с  Точность, не менее ± 2 дых./мин.  **Измерение SpO2:**  Диапазон измерения не менее: 0 – 100 %  Точность измерения не более:  ± 3% SpO2 (70% SpO2 ≤% SpO2 <80% SpO2)  ± 2% SpO2 (80% SpO2 ≤% SpO2 ≤ 100% SpO2)  Измерение частоты пульса:  Диапазон измерения пульса: 30 – 300 уд./мин.  Точность расчета \*¹ (rms\*²): ± 3 удара / мин PI (индекс амплитуды импульса)  **Измерение CO2:**  Метод расчета:  - полуколичественный  - количественный  Параметр измерения CO2:  - ETCO2  - ETCO2, CO2  Диапазон измерения CO2, не менее:  - от 0 до 150 мм рт.  Время разогрева:  - 5 с ÷ 10 с  Общее время отклика системы, не более: ≤ 0,5 секунды  Точность измерения CO2, не более:  ± 0,4 кПа (0 ≤ CO2 ≤ 1,33 кПа)  ± 3 мм Hg (0 ≤ CO2 ≤ 10 мм Hg)  ± 0,53 кПа (1,33 <CO2 ≤ 5,33 кПа)  ± 4 мм Hg (10 <CO2 ≤ 40 мм Hg)  ± 10% показания (5,33 <CO2 ≤ 13,3 кПа или 40 <CO2 ≤ 100 мм Hg)  (При давлении 1 атм, вдыхание воздуха, без конденсации)  Цикл отображения значения CO2: каждые 3 секунды или при срабатывании тревоги  **Измерение температуры:**  Количество каналов: не менее 2  Диапазон измерения не менее: 0 – 45°С  Точность измерения:  Не более ±0.10°С (от 25°С до 45°С)  Не более ±0.20°С (от 0°С до 25°С)  Возможность установки параметров температуры и границ тревоги непосредственно с сенсорного дисплея, без кнопок на корпусе монитора  Возможность обнаружения поврежденного кабеля: обнаруживает повреждение кабеля, датчика  Настройка аварийного сигнала Delta TEMP: от 0,1 до 45 ° C  Размеры: не более 276 Ш × 237 В × 143 Г мм  Вес: не более 3.3 кг | | | | | | | 1 штука | | | | | |
| *Дополнительные комплектующие:* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Батарея аккумуляторная | | | | | | | | Литий ионная батарея, не менее 2270 мА | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 2 | Датчик SpO2 пальцевой многоразовый | | | | | | | | Пальцевой датчик с пружинным креплением, для взрослых и детей весом более 20 кг, кабель длиной не менее 1,5 и не более 1,6 м. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 3 | Соединительный кабель SpO2 | | | | | | | | Соединительный кабель SpO2 для подключения датчиков SpO2, длина не менее 2,4 и не более 2,5 м, прямоугольный коннектор. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 4 | Кабель пациента для ЭКГ на 3 отведения | | | | | | | | кабель электрода ЭКГ, тип зажим, длина кабеля: не менее 0,7 и не более 0,8 м. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 5 | Соединительный кабель ЭКГ 3/6 отведений | | | | | | | | Соединительный кабель на 3/6 электродов. Длина кабеля не менее 2,9 и не более 3 м. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 6 | Шланг воздушный для НИАД для взрослых и детей | | | | | | | | Соединительный шланг длиной не менее 3,4 и не более 3,5 м к манжетам НИАД. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 7 | Шланг воздушный для НИАД для новорожденных | | | | | | | | Шланг воздушный НИАД для одноразовых манжет для новорожденных, разъем Snap, длина не менее 3,4 и не более 3,5 м | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 8 | Манжеты НИАД для новорожденных многоразовая | | | | | | | | Манжеты НИАД для новорожденных, ширина не менее 4,9 и не более 5 см, окружность в диапазоне не менее 8-13 см. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 9 | Манжеты НИАД для детей многоразовая | | | | | | | | Манжеты НИАД для детей многоразовая, ширина не менее 6,9 и не более 7 см, окружность в диапазоне  не менее 13-18 см. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 10 | Манжеты НИАД для детей многоразовая | | | | | | | | Манжеты НИАД для взрослых многоразовая, ширина не менее 9,9 и не более 10 см, окружность в диапазоне не менее 18-23 см. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 11 | Манжеты НИАД для взрослых многоразовая | | | | | | | | Манжеты НИАД для взрослых многоразовая, ширина не менее 12,9 и не более 13 см, окружность в диапазоне не менее 23-33 см. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 12 | Датчик SpO2 Y-образный многофункциональный, многоразовый | | | | | | | | Универсальный датчик, для взрослых и детей (в том числе новорожденных) весом более 1,5 кг, на палец или стопу, длина кабеля не менее 1,5 и не более 1,6 м, многоразовый. | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 13 | Термодатчик накожный, дисковидный | | | | | | | | Термодатчик накожный, дисковидный, не менее 6.2 и не более 6.3 мм Jack коннектор, диаметр диска не менее 9 и не более 10 мм, длина кабеля не менее 2,9 и не более 3 м | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 14 | Термодатчик ректальный / эзофагеальный для детей | | | | | | | | не более 6.3 мм Jack коннектор, диаметр датчика не более 3.2 и не более 3.3 мм, длина кабеля не менее 2,9 и не более 3 м | | | | | | 1 штука | | | | | |
| 15 | Комплект для проведения капнометрии | | | | | | | | Комплект для проведения капнометрии у интубированных/неинтубированных пациентов. Вес СО2 датчика не более 4 г. Длина кабеля не менее 3,4 и не более 3,5 м. Степень влагозащиты IPX7 – обработка датчика погружением в дезинфицирующий раствор. | | | | | | 1 комплект | | | | | |
| *Расходные материалы и изнашиваемые узлы:* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Электроды ЭКГ одноразовые для новорожденных | | | | | | | Размер не более 18х36 мм, для новорожденных и детей, для чувствительной кожи, не менее 150 шт./уп. | | | | | | | 1 упаковка | | | | | |
|  |  | | 2 | Манжеты НИАД для новорожденных одноразовая | | | | | | | Ширина не более 3 см, длина не более 14 см, окружность в диапазоне не менее 4 -8 см, одноразовые, не менее 10 шт./уп. | | | | | | | 1 упаковка | | | | | |
|  |  | | 3 | Адаптер воздушный | | | | | | | Адаптер воздушный для комплекта капнометрии для взрослых и детей от 7 кг весом, интубированных, не менее 30 шт./уп. | | | | | | | 1 упаковка | | | | | |
|  |  | | 4 | Маска кислородная для неинтубированных пациентов (детская) | | | | | | | Маска предназначена для измерения содержания углекислого газа в конце выдоха (ETCO2) при подаче кислорода. Благодаря своей уникальной структуре эффективно улавливает выдыхаемый газ из носа и/или рта, одновременно подавая кислород, не мешая измерению ETCO2. Не менее 10 шт./уп. | | | | | | | 1 упаковка | | | | | |
|  | Требования к условиям эксплуатации | | Температура воздуха от +10°C до +40°C.  Относительная влажность воздуха от 30% до 75%.  Атмосферное давление от 700 до 1060 Гпа.  Максимальная высота над уровнем моря 4000 м.  Условия транспортировки и хранения:  Температура воздуха от –20°C до +50°C.  Относительная влажность воздуха от 0% до 90%.  Атмосферное давление от 500 до 1060 Гпа. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Прочие условия:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2020)** | | | | DDP: согласно условиям договора | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **Срок поставки медицинской техники и место дислокации** | | | | 120 календарных дней, не позднее "20" ноября 2024 г. Адрес: РК, область Жетісу, г. Талдыкорган, ул. Ескелді би, 285 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц** | | | | Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:  - замену отработавших ресурс составных частей;  - замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники;  - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы;  - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;  - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);  - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **4** | **Требования к сопутствующим услугам** | | | | Каждый комплект товара снабжается комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на казахский или русский языки. Реализация товаров осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товара и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание на 220 Вольт, без дополнительных переходников или трансформаторов. Программное обеспечение, поставляемое с приборами, совместимое с программным обеспечением установленного оборудования Заказчика. Поставщик обеспечивает сопровождение процесса поставки товара квалифицированными специалистами. При осуществлении поставки товара Поставщик предоставляет заказчику все сервис-коды для доступа к программному обеспечению товара.  Товар, относящийся к измерительным средствам, должен быть внесен в реестр средств измерений Республики Казахстан. Не позднее, чем за 40 (сорок) календарных дней до инсталляции оборудования, Поставщик уведомляет Заказчика о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам, проходящее в стандартные проемы дверей (ширина 80 сантиметров, высота 200 сантиметров). Доставку к рабочему месту, разгрузку оборудования, распаковку, установку, наладку и запуск приборов, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и иные), обучение медицинского (аппликационный тренинг) и технического персонала (базовому уровню обслуживания с выдачей подтверждающего документа) Заказчика осуществляет Поставщик с привлечением, при отсутствии в штате соответствующих специалистов, сотрудников производителя. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

***Приложении 3***

***к Тендерной документации***

|  |
| --- |
|  |
|  | Форма |

**Типовой договор закупа (между заказчиком и поставщиком)**

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (местонахождение) | "\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_г. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(полное наименование заказчика), именуемый в дальнейшем "Заказчик", в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  
должность, фамилия, имя, отчество (при его наличии) уполномоченного лица с одной стороны,  
и\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(полное наименование поставщика – победителя тендера)  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем "Поставщик", в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, должность, фамилия, имя, отчество (при его наличии) уполномоченного лица, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (устава, положения) с другой стороны,  
на основании 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), и протокола об итогах закупа способом \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать способ) по закупу (указать предмет закупа) № \_\_\_\_\_\_\_ от "\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ года, заключили настоящий Договор закупа лекарственных средств и (или) медицинских изделий (далее – Договор) и пришли  
к соглашению о нижеследующем:

**Глава 1. Термины, применяемые в Договоре**

      1. В данном Договоре нижеперечисленные понятия будут иметь следующее толкование:

      1) Договор – гражданско-правовой акт, заключенный между Заказчиком и Поставщиком в соответствии с нормативными правовыми актами Республики Казахстан с соблюдением письменной формы, подписанный Сторонами со всеми приложениями и дополнениями к нему, а также со всей документацией, на которую в Договоре есть ссылки;

      2) цена Договора – сумма, которая должна быть выплачена Заказчиком Поставщику в соответствии с условиями Договора;

      3) товары – лекарственные средства и (или) медицинские изделия и сопутствующие услуги, которые Поставщик должен поставить Заказчику в соответствии с условиями Договора;

      4) сопутствующие услуги – услуги, обеспечивающие поставку товаров, такие как, транспортировка и страхование, и любые другие вспомогательные услуги, включающие, монтаж, пуск, оказание технического содействия, обучение и другие обязанности Поставщика, направленные на исполнение Договора;

      5) Заказчик – местные органы государственного управления здравоохранением областей, городов республиканского значения и столицы, военно-медицинские (медицинские) подразделения, ведомственные подразделения (организации), оказывающие медицинские услуги, а также субъекты здравоохранения, оказывающие медицинские услуги в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования;

      6) Поставщик – физическое или юридическое лицо, выступающее в качестве контрагента Заказчика в заключенном с ним Договоре о закупе и осуществляющее поставку товаров, указанных в условиях Договора.

**Глава 2. Предмет Договора**

      2. Поставщик обязуется поставить товар в соответствии с условиями Договора, в количестве и качестве, определенных в приложениях к настоящему Договору, а Заказчик принять его и оплатить в соответствии с условиями Договора.

      3. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и считаются его неотъемлемой частью, а именно:

      1) настоящий Договор;

      2) перечень закупаемых товаров;

      3) техническая спецификация;

      4) обеспечение исполнения Договора (этот подпункт указывается, если в тендерной документации или Правилах предусматривается внесение обеспечения исполнения Договора).

**Глава 3. Цена Договора и оплата**

      4. Цена Договора (для ГУ указать наименование товаров согласно бюджетной программы/специфики) составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тенге (указать сумму цифрами и прописью)  
и соответствует цене, указанной Поставщиком в его тендерной заявке.

      5. Оплата Поставщику за поставленные товары производиться на следующих условиях:

      Форма оплаты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (перечисление, за наличный расчет, аккредитив и иные платежи)

      Сроки выплат \_\_\_\_ (пример: % после приемки товара в пункте назначения или предоплата, или иное).

      6. Необходимые документы, предшествующие оплате:

      1) копия договора или иные документы, представляемые Поставщиком и подтверждающие его статус производителя, официального дистрибьютора либо официального представителя производителя;

      2) счет-фактура, накладная, акт приемки-передачи;

      3) иные документы специфичные для конкретного вида товара (при закупе медицинской техники: график проведения сервисного обслуживания; сертификат о прохождении первичной поверки средства измерения, если товар является средством измерения; документы, подтверждающие проведение обучения медицинских и технических специалистов заказчика).

**Глава 4. Условия поставки и приемки товара**

      7. Товары, поставляемые в рамках Договора, должны соответствовать или быть выше стандартов, указанных в технической спецификации.

      8. Поставщик не должен без предварительного письменного согласия Заказчика раскрывать кому-либо содержание Договора или какого-либо из его положений, а также технической документации, планов, чертежей, моделей, образцов или информации, представленных Заказчиком или от его имени другими лицами, за исключением того персонала, который привлечен Поставщиком для выполнения настоящего Договора.

      Указанная информация должна представляться этому персоналу конфиденциально и в той мере, насколько это необходимо для выполнения договорных обязательств.

      9. Поставщик не должен без предварительного письменного согласия Заказчика использовать какие-либо вышеперечисленные документы или информацию, кроме как в целях реализации Договора.

      10. Поставщик должен обеспечить упаковку товаров, способную предотвратить их от повреждения или порчи во время перевозки к конечному пункту назначения.

      Упаковка должна выдерживать без каких-либо ограничений интенсивную подъемно-транспортную обработку и воздействие экстремальных температур, соли и осадков во время перевозки, а также открытого хранения.

      При определении габаритов упакованных ящиков и их веса необходимо учитывать отдаленность конечного пункта доставки и наличие мощных грузоподъемных средств во всех пунктах следования товаров.

      11. Упаковка и маркировка ящиков, а также документация внутри и вне ее должны строго соответствовать законодательству Республики Казахстан.

      12. Поставка товаров осуществляется Поставщиком в соответствии с условиями Заказчика/организатора закупа, оговоренными в перечне закупаемых товаров.

      13. Поставщик должен поставить товары до пункта назначения, указанного в приложении к тендерной документации. Транспортировка этих товаров до пункта назначения осуществляется и оплачивается Поставщиком, а связанные с этим расходы включаются в цену Договора.

**Глава 5. Особенности поставки и приемки медицинской техники**

      14. Гарантийное сервисное обслуживание на поставляемую медицинскую технику действительно в течение 37 (тридцать семь) месяцев после установки и введения в эксплуатацию, стоимость гарантийного сервисного обслуживания в течение данного периода включена в цену договора и включает в себя регламентные и ремонтные работы, а также используемые при этом запасные части и узлы, произведенные заводом-изготовителем. При этом гарантийное сервисное обслуживание продлевается на срок соразмерно периоду простоя по причине поломки, ремонта, замены узлов и комплектующих медицинской техники или на указанный период Заказчику Поставщиком предоставляется аналогичная работающая медицинская техника.

      15. В рамках данного Договора Поставщик должен предоставить услуги, указанные в тендерной документации.

      16. Цены на сопутствующие услуги включены в цену Договора.

      17. Заказчик может потребовать от Поставщика предоставить информацию о запасных частях, изготовляемых или реализуемых Поставщиком, а именно стоимость и номенклатуру запасных частей, которые Заказчик может выбрать для закупки у Поставщика и использовать их после истечения гарантийного срока.

      18. Поставщик, при прекращении производства им запасных частей, должен:

      а) заблаговременно уведомить Заказчика о предстоящем свертывании производства, с тем, чтобы позволить ему произвести необходимые закупки в необходимых количествах;

      б) при необходимости вслед за прекращением производства бесплатно предоставить Заказчику планы, чертежи и техническую документацию на запасные части.

      19. Поставщик гарантирует, что товары, поставленные в рамках Договора:

      1) являются новыми, неиспользованными, новейшими либо серийными моделями, отражающими все последние модификации конструкций и материалов, если Договором не предусмотрено иное;

      2) не имеют дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работой, при нормальном использовании поставленных товаров в условиях, обычных для страны Заказчика.

      20. При появлении дефектов в конструкциях, материалах, изготовленных Поставщиком в строгом соответствии с технической спецификацией, представленной Заказчиком, Поставщик не несет ответственности за упущения Заказчика в его (Заказчика) технической спецификации.

      21. Эта гарантия действительна в течение \_\_\_\_\_\_ дней после (указать требуемый срок гарантии) доставки всей партии товаров или ее части в зависимости от конкретного случая и их приемки на конечном пункте назначения, указанном в Договоре.

      22. Заказчик обязан оперативно уведомить Поставщика в письменном виде обо всех претензиях, связанных с данной гарантией.

      23. После получения уведомления о выходе товара из строя поставщик должен в срок не более 72 (семьдесят два) часов с момента получения уведомления обеспечить выезд квалифицированного специалиста на место для определения причин, сроков предполагаемого ремонта. Поставщик должен произвести ремонт, используя запасные части и узлы, произведенные заводом-изготовителем, или замену бракованного товара или его части без каких-либо расходов со стороны заказчика в течение одного месяца.

      24. Если Поставщик, получив уведомление, не исправит дефект(ы) в течение одного месяца, Заказчик может применить необходимые санкции и меры по исправлению дефектов за счет Поставщика и без какого-либо ущерба другим правам, которыми Заказчик может обладать по Договору в отношении Поставщика.

      25. Никакие отклонения или изменения (чертежи, проекты или технические спецификации, метод отгрузки, упаковки, место доставки, или услуги, предоставляемые Поставщиком и иные) в документы Договора не допускаются, за исключением письменных изменений, подписанных обеими сторонами.

      26. Если любое изменение ведет к уменьшению стоимости или сроков, необходимых Поставщику для поставки любой части товаров по Договору, то цена Договора или график поставок, или и то и другое соответствующим образом корректируется, а в Договор вносятся соответствующие поправки. Все запросы Поставщика на проведение корректировки в рамках данной статьи должны быть предъявлены в течение 30 (тридцати) дней со дня получения Поставщиком распоряжения об изменениях от Заказчика.

**Глава 6. Ответственность Сторон**

      27. Поставщик ни полностью, ни частично не должен передавать кому-либо свои обязательства по настоящему Договору без предварительного письменного согласия Заказчика.

      28. Поставка товаров и предоставление услуг должны осуществляться Поставщиком в соответствии с графиком, указанным в таблице цен.

      29. Задержка с выполнением поставки со стороны поставщика приводит к удержанию обеспечения исполнения договора и выплате неустойки.

      30. Если в период выполнения Договора Поставщик в любой момент столкнется с условиями, мешающими своевременной поставке товаров, Поставщик должен незамедлительно направить Заказчику письменное уведомление о факте задержки, ее предположительной длительности и причине(ах). После получения уведомления от Поставщика Заказчик должен оценить ситуацию и может, по согласованию с администратором бюджетной программы, продлить срок выполнения Договора поставщиком. В этом случае, такое продление должно быть ратифицировано сторонами путем внесения поправки в Договор.

      31. За исключением форс-мажорных условий, если Поставщик не может поставить товары в сроки, предусмотренные Договором, Заказчик без ущерба другим своим правам в рамках Договора вычитает из цены Договора в виде неустойки сумму в размере 0,1 (ноль целых одна десятая) процентов от суммы недопоставленного или поставленного с нарушением сроков товара.

      32. Поставщик не лишается своего обеспечения исполнения Договора и не несет ответственность за выплату неустоек или расторжение Договора в силу невыполнения его условий, если задержка с выполнением Договора является результатом форс-мажорных обстоятельств.

      33. Для целей Договора форс-мажор означает событие, не связанное с просчетом или небрежностью Стороны, и имеет непредвиденный характер неподвластное контролю любой из Сторон (стихийные бедствия, издание нормативных актов или распоряжений государственных органов, запрещающих или каким-либо иным образом препятствующих исполнению обязательств, военные действия, приостановление или прекращение производства и обстоятельства указанные в свидетельстве о наступлении непреодолимой силы (форс-мажора)) при условии, что эти обстоятельства сделали невозможным исполнение любой из Сторон своих обязательств по Договору.

      34. При возникновении форс-мажорных обстоятельств Сторона, у которой они возникли, направляет другой Стороне письменное уведомление о таких обстоятельствах и их причинах и подтверждает их наступление соответствующими документами в течение десяти календарных дней с момента возникновения форс-мажорных обстоятельств. В этом случае действие Договора приостанавливается до прекращения форс-мажорных обстоятельств, и срок действия Договора продлевается соответственно сроку действия форс-мажорных обстоятельств. Неуведомление или несвоевременное уведомление лишает Сторону права ссылаться на любые вышеуказанные обстоятельства как основание, освобождающее от ответственности за ненадлежащее исполнение, либо неисполнение обязательств по Договору.

      35. Если форс-мажорные обстоятельства длятся более одного календарного месяца, Стороны вправе принять решение о прекращении действия Договора путем заключения письменного соглашения об этом. При этом Стороны производят взаиморасчет за фактически поставленный товар.

      36. Заказчик может в любое время расторгнуть Договор, направив Поставщику соответствующее письменное уведомление, если Поставщик становится банкротом или неплатежеспособным. В этом случае, расторжение осуществляется немедленно, и Заказчик не несет никакой финансовой обязанности по отношению к Поставщику при условии, если расторжение Договора не наносит ущерба или не затрагивает каких-либо прав на совершение действий или применение санкций, которые были или будут впоследствии предъявлены Заказчику.

      37. Заказчик может в любое время расторгнуть Договор в силу нецелесообразности его дальнейшего выполнения, направив Поставщику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении должна быть указана причина расторжения Договора, должен оговариваться объем аннулированных договорных обязательств, а также дата вступления в силу расторжения Договора.

      Когда Договор аннулируется в силу таких обстоятельств, Поставщик имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанные с расторжением по Договору, на день расторжения. Заказчик и Поставщик должны прилагать все усилия к тому, чтобы разрешать в процессе прямых переговоров все разногласия или споры, возникающие между ними по Договору или в связи с ним.

      38. Если в течение 21 (двадцати одного) календарного дня после начала таких переговоров Заказчик и Поставщик не могут разрешить спор по Договору, любая из сторон может потребовать решения этого вопроса в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

      39. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, а также в связи с заключением или прекращением настоящего Договора, Стороны заверяют, что Стороны и их работники, и, насколько известно Сторонам, их аффилированные лица, агенты, представители, посредники и (или) субподрядчики (соисполнители) не совершают, не побуждают к совершению действий, нарушающих либо способствующих нарушению законодательства Республики Казахстан, в том числе в области противодействия коррупции, а также соблюдают антикоррупционные требования согласно приложению к Договору.

**Глава 7. Конфиденциальность**

      40. Информация, предоставляемая одной Стороной для другой Стороны в результате действия Договора, является конфиденциальной сроком до 3 (трех) лет после истечения или расторжения Договора, кроме тех случаев, когда информация:

      1) во время раскрытия находилась в публичном доступе;

      2) после раскрытия другой Стороне поступает в публичное пользование путем публикации или иным образом без нарушения Договора раскрывающей Стороной (путем предоставления по запросам государственных, правоохранительных и судебных органов);

      3) во время раскрытия другой Стороной находилась во владении у Стороны и не была приобретена прямо или косвенно у такой Стороны;

      4) была получена от третьей стороны, однако такая информация не была представлена третьей стороне напрямую или косвенно со Стороны, гарантирующей конфиденциальность;

      5) представляется суду, государственным органам, частным судебным исполнителям в предусмотренных законодательством Республики Казахстан случаях.

      41. Сторона, подтверждающая свое обязательство в соответствии с Договором, возлагает на себя бремя доказывания, при установлении нарушения такого обязательства.

**Глава 8. Заключительные положения**

      42. Договор составляется на казахском и русском языках. Если второй стороной Договора является иностранная организация, то второй экземпляр может переводиться на язык в соответствии с законодательством Республики Казахстан о языках. При необходимости рассмотрения Договора в судебном порядке рассматривается экземпляр Договора на казахском или русском языках. Вся относящаяся к Договору переписка и другая документация, которой обмениваются стороны, должны соответствовать данным условиям.

      43. Любое уведомление, которое одна сторона направляет другой стороне в соответствии с Договором, высылается в виде письма, телеграммы, телекса или факса с последующим предоставлением оригинала.

      44. Уведомление вступает в силу после доставки или в указанный день вступления в силу (если указано в уведомлении), в зависимости от того, какая из этих дат наступит позднее.

      45. Налоги и другие обязательные платежи в бюджет подлежат уплате в соответствии с налоговым законодательством Республики Казахстан.

      46. Поставщик обязан внести обеспечение исполнения Договора в форме, объеме и на условиях, предусмотренных в тендерной документации.

      47. Настоящий Договор вступает в силу после регистрации его Заказчиком в территориальном органе казначейства Министерства финансов Республики Казахстан (для государственных органов и государственных учреждений) либо после подписания Сторонами и внесения Поставщиком обеспечения исполнения Договора.

      Дата регистрации в территориальном органе казначейства (для государственных органов и государственных учреждений): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

      48. Настоящий Договор закупа товара регулирует правоотношения, возникающие между Заказчиком и Поставщиком в процессе осуществления Заказчиком закупа лекарственных средств и медицинских изделий. Любые вносимые в настоящий Договор изменения и дополнения должны соответствовать законодательству Республики Казахстан, тендерной документации Заказчика, тендерной заявке Поставщика и протоколу об итогах тендера.

**Глава 9. Адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон:**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ БИН Юридический адрес: Банковские реквизиты Телефон, e-mail Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись, Ф.И.О. (при его наличии) Печать (при наличии) | Поставщик: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ БИН Юридический адрес: Банковские реквизиты Телефон, e-mail Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись, Ф.И.О. (при его наличии) Печать (при наличии) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | ***Приложение к Типовому договору закупа (между заказчиком и поставщиком)*** |
|  | ***Форма*** |

**Антикоррупционные требования**

      1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, а также в связи с заключением или прекращением настоящего Договора, Стороны заверяют, что Стороны и их работники, и, насколько известно Сторонам, их аффилированные лица, агенты, представители, посредники и (или) субподрядчики (соисполнители) не совершают, не побуждают к совершению действий, нарушающих либо способствующих нарушению законодательства Республики Казахстан, в том числе в области противодействия коррупции, 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 иные неправомерные цели.

      2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, а также в связи с заключением или прекращением настоящего Договора, Стороны заверяют, что Стороны и их работники, и, насколько известно Сторонам, их аффилированные лица, агенты, представители, посредники и (или) субподрядчики (соисполнители) не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования Антикоррупционного законодательства.

      3. Каждая из Сторон настоящего Договора отказывается от стимулирования каким-либо образом работников другой Стороны, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими способами, ставящего работника в определенную зависимость, и направленными на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его Стороны.

      4. Каждая из Сторон запрашивает у другой Стороны документы, содержащие сведения по исполнению настоящего Договора в целях анализа хода исполнения настоящего Договора.

      5. При возникновении у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо антикоррупционных условий, соответствующая Сторона уведомляет другую Сторону в письменной форме, а также информирует об этом вышестоящего руководителя и (или) руководство государственного органа либо организации, сотрудником которой является, и (или) уполномоченные государственные органы в соответствии с [пунктом 1](https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z1500000410#z114) статьи 24 Закона Республики Казахстан "О противодействии коррупции".

      6. В письменном уведомлении Сторона ссылается на факты или предоставляет материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящих условий контрагентом, его аффилированными лицами, работниками, агентами, представителями, посредниками и (или) субподрядчиками (соисполнителями), выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования Антикоррупционного законодательства.

      7. Стороны настоящего Договора признают проведение процедур по предотвращению коррупции и контролируют их соблюдение. При этом Стороны прилагают разумные усилия, чтобы минимизировать наличие деловых отношений с контрагентами, которые предположительно вовлечены в коррупционную деятельность, а также оказывают взаимное содействие друг другу в целях предотвращения коррупции.

      8. Сторона, получившая письменное уведомление в соответствии с пунктом 5 настоящего Антикоррупционного требования, в течение 10 (десяти) календарных дней проводит расследование и представляет его результаты в адрес другой Стороны.

**Приложении 4**

*к Тендерной документации*

**Форма**

(*Кому*) \_\_\_\_\_\_\_ (наименование заказчика, организатора закупа или единого дистрибьютора)

**Заявка на участие в тендере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** *(наименование потенциального поставщика)***,** рассмотрев объявление/ тендерную документацию по проведению тендера № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (*название тендера*) получение которой настоящим удостоверяется *(указывается, если получена тендерная документация)*, настоящей заявкой выражает согласие осуществить поставку лекарственных средств /медицинских изделий/фармацевтических услуг в соответствии с условиями объявления/тендерной документацией по следующим лотам:

1) \_\_\_\_\_\_ (номер лота) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*подробное описание лекарственных средств/медицинских изделий/ фармацевтических услуг*)

2) \_\_\_\_\_\_ (номер лота) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*подробное описание лекарственных средств/медицинских изделий/ фармацевтических услуг*)

в соответствии с условиями, 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). Потенциальный поставщик подтверждает, что ознакомлен с условиями, предусмотренными Правилами, и осведомлен об ответственности за предоставление конкурсной комиссии недостоверных сведений о своей правомочности, квалификации, качественных и иных характеристиках поставки медицинской техники, а также иных ограничениях, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан. Потенциальный поставщик подтверждает достоверность сведений в данной заявке и прилагаемых к ней документов:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Наименование документа** | **Количество листов** |

Настоящая заявка действует до подведения итогов тендера.

Должность, Ф.И.О. (*при его наличии*) и подпись лица, имеющего полномочия подписать тендерную заявку от имени и по поручению \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*наименование потенциального поставщика*)

Печать (*при наличии*) "\_" \_\_\_ 20\_\_г.

**Приложении 5**

*к Тендерной документации*

**Ценовое предложение потенциального поставщика  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(наименование потенциального поставщика)  
на поставку лекарственного средства и (или) медицинского изделия**

№ закупа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Способ закупа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Лот № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание ценового предложения на поставку лекарственного средства/медицинского изделия | Содержание (для заполнения потенциальным поставщиком) |
| 1 | Наименование лекарственного средства или медицинского изделия (международное непатентованное название или состав) |  |
| 2 | Характеристика |  |
| 3 | Единица измерения |  |
| 4 | № Регистрационного удостоверения (удостоверений)/разрешения на разовый ввоз |  |
| 5 | Торговое наименование лекарственного средства или медицинского изделия |  |
| 6 | Лекарственная форма/характеристика (форма выпуска) по регистрационному удостоверению/разрешению на разовый ввоз |  |
| 7 | Единица измерения по регистрационному удостоверению/разрешению на разовый ввоз |  |
| 8 | Производитель, по регистрационному удостоверению/разрешению на разовый ввоз |  |
| 9 | Страна происхождения по регистрационному удостоверению/разрешению на разовый ввоз |  |
| 10 | Фасовка (количество единиц измерения в упаковке) по регистрационному удостоверению/разрешению на разовый ввоз |  |
| 11 | Цена за единицу в тенге на условиях DDP ИНКОТЕРМС 2020 до пункта (пунктов) доставки/цена с наценкой Единого дистрибьютора (при закупе Единым дистрибьютором) | \* |
| 12 | Количество в единицах измерения (объем) |  |
| 13 | Сумма поставки в тенге на условиях DDP ИНКОТЕРМС 2020 до пункта (пунктов) доставки, включая все расходы потенциального поставщика на транспортировку, страхование, уплату таможенных пошлин, НДС и других налогов, платежей и сборов, другие расходы |  |
| 14 | График поставки | Скачать |

\* цена потенциального поставщика/цена с учетом наценки Единого дистрибьютора  
Дата "\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.  
Должность, Ф.И.О. (*при его наличии*) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Печать (при наличии)

|  |
| --- |
|  |

**Приложении 6**

*к Тендерной документации*

|  |  |
| --- | --- |
|  | Форма |

Исх. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Банковская гарантия** (*вид обеспечения тендерной заявки*)  
**Наименование банка** (*филиала банка*)  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(*наименование, БИН и другие реквизиты банка*)

**Гарантийное обеспечение № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**"\_\_" 20\_\_ года  
Банк (филиал банка) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(наименование) (далее – Банк)  
проинформирован, что \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(наименование)  
в дальнейшем "Потенциальный поставщик", принимает участие в тендере,  
объявленном \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  
(наименование заказчика/организатора закупа)  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(дата, месяц, год объявления)  
и готов осуществить оказание услуги (наименование услуги)/ поставку  
(наименование и объем товара)  
на общую сумму \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (прописью) тенге,  
из них (при участии в закупе по нескольким лотам):  
1) по лоту № \_\_\_\_\_ (номер в объявлении) – в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(сумма в цифрах и прописью) тенге;  
2)...  
В связи с этим Банк \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(наименование банка)  
берет на себя безотзывное обязательство выплатить заказчику/организатору закупа  
по первому требованию, включая сумму гарантийного обеспечения в размере 1 (один)  
процента равную \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (сумма в цифрах и прописью) по лоту № \_\_\_\_  
на сумму \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(сумма в цифрах и прописью) тенге, лоту № \_\_\_\_\_ на сумму\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
(сумма в цифрах и прописью) тенге, по получении требования на оплату  
по основаниям, предусмотренным правилами 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).  
Данная гарантия вступает в силу с момента вскрытия тендерной заявки  
Потенциального поставщика и действует до принятия по ней решения по существу  
в соответствии с Правилами, а при признании Потенциального поставщика  
победителем закупа – до представления им соответствующего гарантийного  
обеспечения по заключенному договору.

Должность, Ф.И.О. (при его наличии) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Печать Банка