

Приложение 1
к приказу Министра здравоохранения и
социального развития Республики Казахстан
от 18 января 2017 года № 20

Объявление №36 от 11.08.2021 года о проведении закупа товаров способом проведения тендера

ГКП «Хромтауская районная больница» на ПХВ, адрес: Актюбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, проспект Абая 11, объявляет о проведении закупа способом тендера следующего товара:

№ лота	Наименование товара	Общее количество	Место поставки	Стоимость за единицу товара (тенге)	Сумма, выделенная из бюджета (тенге)	Срок поставки и товаров	Место представления (приема) документа в и окончательный срок подачи тендерных заявок	Дата, время и место вскрытия конвертов с тендерными заявками
1	Контролер подачи лекарственных веществ	3	Актюбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, проспект Абая 11	850 000	2 550 000	До 15 декабря 2021 года	Актюбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, проспект Абая 11, (бухгалтерия) до 10-00 часов «03» сентября 2021 года	12-00 часов «03» сентября 2021 года по адресу: Актюбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, проспект Абая 11, (бухгалтерия)
2	Помпа шприфевая инфузионная универсальная	3		850 000	2 550 000			
3	Анализатор гематологический автоматический	1		6 219 000	6 219 000			
4	Электрокардиограф 12 каналный	2		2 500 000	5 000 000			
5	Монитор пациента	3		3 000 000	9 000 000			
6	Аппарат искусственной вентиляции легких	2		14 500 000	29 000 000			
7	Фетальный монитор	2		3 500 000	7 000 000			

Главный врач



Сергазин М.К

«Утверждаю»

гл. врач ГКП «Хромтауская районная больница» на ПХВ
№ 104-2-7 приказа «11» августа 2021 г.



Сергазин М.К.

ТЕНДЕРНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

предоставляемая организатором тендера потенциальным поставщикам по подготовке тендерных заявок и участия в тендере по закупке медицинских изделий

Тендерная документация, предоставляемая организатором тендера - потенциальным поставщикам для подготовки тендерных заявок и участия в тендере по закупке медицинских изделий, разработана в соответствии с Постановлением Правительства Республики Казахстан от 04 июня 2021 года № 375 « Об утверждении Правил организации и проведения закупок лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Республики Казахстан» (далее Правил).

Глава 1. Введение

1. Предмет тендера

1. Настоящая Тендерная документация по проведению тендера по закупкам медицинских изделий (далее - Товары), разработана с целью предоставления потенциальным поставщикам полной информации об их участии в тендере.

2. Тендер проводится с целью определения поставщиков Товаров. Полный перечень закупаемых Товаров приведен в приложении 1 к настоящей Тендерной документации.

3. Организатором и заказчиком тендера выступает:

ГКП «Хромтауская районная больница» на ПХВ, Актобинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, проспект Абая 11, БИН: 990240006931, БИК: HSBKZKX, ИИК: KZ066017121000000216, АО «Народный Банк Казахстана»;

2. Базовые условия платежа

4. Базовые условия платежа: Допускается авансирование в размере не более 30 (тридцати) процентов от суммы закупаемого товара.

5. Потенциальный поставщик может представить альтернативные условия платежа, или другие условия и связанные с ними конкретные ценовые скидки. При этом потенциальный поставщик в своей тендерной заявке должен указать, какую ценовую скидку он может предложить в этом случае.

3. Правомочность и квалификация потенциальных поставщиков

6. К тендеру допускаются желающие потенциальные поставщики, гарантирующие поставку закупаемого товара, соответствующего по качеству требованиям, указанным в технической спецификации (Приложение 2 к настоящей Тендерной документации) и представившие полный перечень документов предусмотренные ППРК № 375 от 04.06.2021 г.

7. Потенциальный поставщик, участвующий в закупке, соответствует следующим квалификационным требованиям:

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 тендерной комиссии (комиссии), а также представителями заказчика, организатора закупок или единого дистрибьютора, которые имеют право прямо и (или) косвенно принимать решения и (или) оказывать влияние на принимаемые решения тендерной комиссией (комиссии);

4) отсутствие задолженности в бюджет, задолженности 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.

Настоящие требования не применяются при осуществлении закупок у иностранных товаропроизводителей, международных фармацевтических организаций и через международные организации, учрежденные Организацией Объединенных Наций.

8. 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.

9. Потенциальный поставщик в подтверждение его соответствия квалификационным требованиям представляет организатору закупа документы предусмотренные ППРК № 375 от 04.06.2021 г..

10. Организатор тендера не вправе устанавливать к потенциальному поставщику иные квалификационные требования, не предусмотренные Правил (ППРК № 375 от 04.06.2021 г).

11. К закупаемым медицинским изделиям, предназначенным для оказания гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования, предъявляются следующие требования:

1) наличие государственной регистрации в Республике Казахстан в соответствии с положениями Кодекса и порядке, определенном уполномоченным органом в области здравоохранения, за исключением лекарственных препаратов, изготовленных в аптеках, орфанных препаратов, включенных в перечень орфанных препаратов, утвержденный уполномоченным органом в области здравоохранения, незарегистрированных лекарственных средств, медицинских изделий, ввезенных на территорию Республики Казахстан на основании заключения (разрешительного документа), выданного уполномоченным органом в области здравоохранения, комплектующих, входящих в состав изделия медицинского назначения и не используемых в качестве самостоятельного изделия или устройства; в случае закупа медицинской техники в специальном транспортном средстве - государственная регистрация в Республике Казахстан в качестве единого передвижного медицинского комплекса.

Отсутствие необходимости регистрации комплектующего медицинской техники (комплекта поставки) подтверждается письмом экспертной организации или уполномоченного органа в области здравоохранения;

2) соответствие характеристики или технической спецификации условиям объявления или приглашения на закуп.

При этом, допускается превышение предлагаемых функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик медицинской техники требованиям технической спецификации;

3) непревышение утвержденных уполномоченным органом в области здравоохранения предельных цен по международному непатентованному названию и (или) торговому наименованию (при наличии) с учетом наценки единого дистрибьютора, цены в объявлении или приглашении на закуп, за исключением незарегистрированных лекарственных средств и медицинских изделий, ввезенных на территорию Республики Казахстан на основании заключения (разрешительного документа), выданного уполномоченным органом в области здравоохранения;

4) хранение и транспортирование в условиях, обеспечивающих сохранение их безопасности, эффективности и качества, в соответствии с Правилами хранения и транспортировки лекарственных средств и медицинских изделий, утвержденными уполномоченным органом в области здравоохранения;

5) соответствие маркировки, потребительской упаковки и инструкции по применению лекарственных средств и медицинских изделий требованиям законодательства Республики Казахстан и порядку, установленному уполномоченным органом в области здравоохранения, за исключением случаев ввоза в Республику Казахстан незарегистрированных лекарственных средств и (или) медицинских изделий;

6) срок годности лекарственных средств и медицинских изделий на дату поставки поставщиком заказчику составляет:

не менее пятидесяти процентов от указанного срока годности на упаковке (при сроке годности менее двух лет);

не менее двенадцати месяцев от указанного срока годности на упаковке (при сроке годности два года и более);

7) срок годности лекарственных средств и медицинских изделий, закупаемых на дату поставки поставщиком единому дистрибьютору, составляет:

не менее шестидесяти процентов от указанного срока годности на упаковке (при сроке годности менее двух лет) при поставке лекарственных средств и медицинских изделий в период ноябрь, декабрь года, предшествующего году, для которого производится закуп, и январь наступившего финансового года и не менее пятидесяти процентов при последующих поставках в течение финансового года;

не менее четырнадцати месяцев от указанного срока годности на упаковке (при сроке годности два года и более) при поставке лекарственных средств и медицинских изделий в период ноябрь, декабрь года, предшествующего году, для которого производится закуп, и январь наступившего финансового года, и не менее двенадцати месяцев при последующих поставках в течение финансового года;

8) новизна медицинской техники, ее неиспользованность и производство в период двадцати четырех месяцев, предшествующих моменту поставки;

9) внесение медицинской техники, относящейся к средствам измерения, в реестр государственной системы единства измерений Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан о единстве измерений.

Отсутствие необходимости внесения медицинской техники в реестр государственной системы единства измерений Республики Казахстан подтверждается в соответствии с законодательством Республики Казахстан об обеспечении единства измерений;

10) соблюдение количества, качества и сроков поставки или оказания фармацевтической услуги условиям договора.

12. Требования, предусмотренные подпунктами 4), 5), 6), 7), 8), 9) и 10) пункта 11 настоящей тендерной документации, подтверждаются поставщиком при исполнении договора поставки или закупа.

13. Заказчик, организатор закупа не устанавливают к товарам требований, не предусмотренных настоящими Правилами (ППРК № 375 от 04.06.2021г).

Глава 2. Тендерная документация

1. Содержание тендерной документации

14. Тендерная документация содержит следующую информацию:

- 1) состав тендерной документации, перечень документов, подлежащих представлению потенциальным поставщиком в подтверждение его соответствия требованиям главы 3 и закупаемых медицинских изделий – главе 4 Правил;
- 2) технические и качественные характеристики закупаемых медицинских изделий, включая технические спецификации;
- 3) объем закупаемых товаров и суммы, выделенные для их закупа по каждому лоту (Приложение 1 к настоящей Тендерной документации);
- 4) место, сроки и другие условия поставки товара;
- 5) условия платежей и проект договора закупа товаров по формам, утвержденным уполномоченным органом в области здравоохранения;
- 6) требования к языкам тендерной заявки, договора закупа;
- 7) требования к оформлению тендерной заявки;
- 8) порядок, форму и сроки внесения гарантийного обеспечения тендерной заявки;
- 9) указание на возможность и порядок отзыва тендерной заявки;
- 10) место и окончательный срок приема тендерных заявок и срок их действия;
- 11) формы обращения потенциальных поставщиков за разъяснениями по содержанию тендерной документации при необходимости порядка проведения встречи с ними;
- 12) место, дату, время и процедуру вскрытия конвертов с тендерными заявками;
- 13) процедуру рассмотрения тендерных заявок;
- 14) условия предоставления потенциальным поставщикам - отечественным товаропроизводителям поддержки, определенные Правилами;
- 15) условия внесения, форму, объем и способ гарантийного обеспечения договора закупа;
- 16) валюту или валюты, в которых выражена цена тендерной заявки, и курс, применяемый для приведения цен к единому эквиваленту
- 17) перечень и количество товара.

15. Не позднее чем за 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 трех рабочих дней со дня получения запроса дает разъяснение, направляемое всем потенциальным поставщикам, получившим тендерную документацию, на дату поступления запроса без указания автора запроса.

16. В срок не позднее 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 пяти календарных дней.

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

Глава 3. Срок действия, содержание, предоставление, изменение и отзыв тендерных заявок

1. Срок действия, содержание, предоставление, изменение и отзыв тендерных заявок

17. 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.

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

19. Тендерная заявка остается в силе в течение срока, указанного в ней в соответствии с тендерной документацией.

Срок действия тендерной заявки, представленной потенциальным поставщиком для участия в тендере, должен быть не менее сорока пяти календарных дней со дня вскрытия тендерных заявок.

Тендерная заявка, имеющая более короткий срок действия, чем указанная в тендерной документации, отклоняется.

20. Тендерная заявка потенциального поставщика, изъявившим желание участвовать в тендере, должна содержать:

Основная часть тендерной заявки содержит:

1) заявку на участие в тендере по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения (Приложение 3 к настоящей Тендерной документации). На электронном носителе представляется опись прилагаемых к заявке документов по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения;

2) справку о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица или справку об учетной регистрации (перерегистрации) филиала (представительства);

3) копию устава для юридического лица (в случае, 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);

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

5) копии соответствующих лицензий на фармацевтическую деятельность, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий либо в виде электронного документа, полученных в соответствии с Законом РК «О разрешениях и уведомлениях», сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов. В случае отсутствия сведений в информационных системах государственных органов, потенциальный поставщик представляет нотариально удостоверенную копию соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий, полученных в соответствии с Законом РК «О разрешениях и уведомлениях»;

6) сведения об отсутствии (наличии) задолженности, учет по которым ведется в органах государственных доходов, полученные посредством веб-портала «электронного правительства» или веб-приложения «кабинет налогоплательщика» не ранее одного месяца, предшествующего дате вскрытия конвертов;

7) 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);

8) ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения (Приложение 4 к настоящей Тендерной документации);

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

Техническая часть тендерной заявки содержит:

1) технические спецификации с указанием точных технических характеристик заявленных товаров на бумажном носителе (также на электронном носителе в формате docx);

2) копию документа о государственной регистрации медицинского изделия либо заключения (разрешения) уполномоченного органа в области здравоохранения на ввоз и применение в Республике Казахстан;

На ввезенные и произведенные на территории Республики Казахстан до истечения срока действия регистрационного удостоверения медицинские изделия представляются: копии документа, подтверждающего его ввоз через государственную границу Республики Казахстан, его оприходование потенциальным поставщиком; производство отечественными товаропроизводителем, заключение о безопасности, выданное в установленном законодательством порядке;

3) сертификат о внесении медицинской техники, относящейся к средствам измерения, в реестр государственной системы единства измерений Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан о единстве измерений или документ подтверждающий отсутствие необходимости внесения медицинской техники в реестр государственной системы единства измерений Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан об обеспечении единства измерений.

21. В случае привлечения соисполнителя, потенциальный поставщик также представляет к тендерной заявке разрешение, подтверждающее права соисполнителя на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешительной процедуры в соответствии с законодательством Республики Казахстан, договор, заключенный между потенциальным поставщиком и его привлекаемым соисполнителем.

22. Потенциальный поставщик вправе изменить или отозвать свою тендерную заявку до истечения срока представления тендерной заявки. При этом, он имеет право на возврат гарантийного обеспечения своей тендерной заявки.

Уведомление потенциального поставщика об отзыве тендерной заявки должно быть направлено организатору тендера в письменной форме, но не позднее окончательного срока представления тендерных заявок.

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

24. 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.

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

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

27. Потенциальный поставщик запечатывает тендерную заявку в 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 запуску медицинских изделий» и «Не вскрывать до 12.00 часов «03» сентября 2021 года».

2. Валюта тендерной заявки и платежа

28. Цены тендерных заявок потенциальных поставщиков должны быть выражены в тенге.

29. Фактическая оплата поставщикам производится в тенге по мере выделения финансовыми органами бюджетных средств.

3. Гyarантийное обеспечение тендерной заявки

30. Вместе с тендерной заявкой потенциальный поставщик вносит гарантийное обеспечение в размере одного процента от суммы, выделенной для закупа товара.

31. Гyarантийное 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, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения (Приложение 5 к настоящей Тендерной документации)..

32. Гyarантийное обеспечение тендерной заявки в виде залога денег вносится потенциальным поставщиком на следующий счет организатора тендера:

БИН: 990240006931, БИК: HSBKKZKX, ИИК: KZ066017121000000216, АО «Народный Банк Казахстана»;

33. Гyarантийное 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.

34. Гyarантийное обеспечение возвращается потенциальному поставщику в течение пяти рабочих дней в случаях:

1) отзыва тендерной заявки потенциальным поставщиком до истечения окончательного срока их 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.

4. Представление тендерных заявок

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

5. Язык тендерной документации

36. Тендерная заявка, подготовленная потенциальным поставщиком, а также вся корреспонденция и документы касательно тендерной заявки составляются и представляются на языке в соответствии с законодательством Республики 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, и в этом случае, в целях интерпретации тендерной заявки, преимущество будут иметь документы, составленные на государственном или русском языке.

6. Место и окончательный срок представления тендерных заявок

37. Тендерные заявки представляются (направляются) организатору тендера нарочно или по почте по адресу: ГКП «Хромтауская районная больница» на ПХВ, Актыбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, проспект Абая 11, (бухгалтерия). Окончательный срок предоставления тендерных заявок - до **10-00 часов «03» сентября 2021 года.**

Глава 4. Вскрытие, оценка и сопоставление тендерных заявок

1. Вскрытие конвертов с тендерными заявками

38. Конверты с тендерными заявками вскрываются с применением аудио- и видеофиксации в **12-00 часов «03» сентября 2021 года по адресу:** ГКП «Хромтауская районная больница» на ПХВ, Актыбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, проспект Абая 11, (бухгалтерия).

В процедуре вскрытия конвертов с тендерными заявками могут присутствовать потенциальные поставщики либо их уполномоченные представители.

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.

2. Оценка и сопоставление тендерных заявок

39. Тендерная комиссия осуществляет оценку и сопоставление тендерных заявок.

В целях уточнения соответствия потенциальных поставщиков квалификационным требованиям 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.

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

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

2) непредставления справки о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица или справки об учетной регистрации (перерегистрации) филиала (представительства);

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

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

5) непредставления копий соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий либо в виде электронного документа, полученных в соответствии с Законом РК «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 РК «О разрешениях и уведомлениях», в случае отсутствия сведений в информационных системах государственных органов;

6) непредставления сведений об отсутствии (наличии) задолженности, учет по которым ведется в органах государственных доходов, полученных посредством веб-портала «электронного правительства» или веб-приложения «кабинет налогоплательщика» не ранее одного месяца, предшествующего дате вскрытия конвертов;

7) 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);

8) непредставления технической спецификации в соответствии с требованиями Правил;

9) представления потенциальным поставщиком технической спецификации, не соответствующей требованиям тендерной документации и Правил;

10) установления факта представления недостоверной информации по квалификационным требованиям и требованиям к лекарственным средствам и (или) медицинским изделиям и услугам, приобретаемым в рамках Правил;

11) причастности к процедуре банкротства либо ликвидации;

12) непредставления документов, подтверждающих соответствие предлагаемых товаров требованиям, предусмотренным главой 4 Правил;

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

15) несоответствия требованиям пункта 16 Правил;

16) установленных пунктами 22, 29 Правил;

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

18) непредставления ценового предложения либо представления ценового предложения не по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения;

19) представления потенциальным поставщиком цены на товар, превышающей цену, выделенную для закупа по соответствующему лоту;

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

21) несоответствия потенциального поставщика и (или) соисполнителя предъявляемым квалификационным требованиям;

22) установления факта аффилированности в нарушение требований настоящих Правил.

41. Тендерная комиссия признает тендер в целом или какой-либо его лот несостоявшимся в случае, если:

1) отсутствие тендерных заявок;

2) отклонение всех тендерных заявок потенциальных поставщиков.

4) если допущен один потенциальный поставщик.

Победитель тендера определяется среди потенциальных поставщиков, тендерные заявки которых признаны тендерной комиссией соответствующими условиям объявления и требованиям 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 требованиям Правил.

3. Условия предоставления приоритета

42. Поддержка отечественных товаропроизводителей и/или производителей государств-членов Евразийского экономического союза и поддержка предпринимательской инициативы применяется согласно главе 5 и 6 Правил.

Глава 4. Заключение договора закупок

43. Заказчик в течение пяти календарных дней со дня подведения итогов тендера либо получения итогов закупа от организатора закупа направляет потенциальному поставщику подписанный договор закупа составляемый по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения (Приложение 6 к тендерной документации).

44. В течение десяти рабочих дней со дня получения договора победитель тендера подписывает его либо письменно уведомляет заказчика о несогласии с его условиями или отказе от подписания. Непредставление в указанный срок подписанного договора или уведомления о несогласии с условиями считается отказом от его заключения. Срок разрешения разногласий не должен превышать двух рабочих дней.

45. Договор закупа вступают в силу со дня подписания его уполномоченными представителями сторон, если иное не предусмотрено законодательными актами Республики Казахстан.

46. Если победитель тендера уклонился от подписания договора закупа в установленный срок или не уведомил заказчика о несогласии с его условиями, то заказчик заключает договор с участником тендера, соответствующим требованиям Правил, и ценовое предложение которого является вторым после предложения победителя.

47. Не допускаются внесение каких-либо изменений и (или) новых условий в договор (за исключением уменьшения цены товара, объема), которые изменяют содержание предложения, явившегося основой для выбора поставщика, в том числе замена торгового наименования, указанного в договоре другим торговым наименованием.

48. Внесение изменения в заключенный договор при условии неизменности качества и других условий, явившихся основой для выбора поставщика, допускается:

1) по взаимному согласию сторон в части уменьшения цены на товары и соответственно цены договора;

2) по взаимному согласию сторон в части уменьшения объема товаров, фармацевтических услуг.

Допускается проведение переговоров заказчиком либо организатором закупа с потенциальным поставщиком, признанным победителем тендера, с целью уменьшения цены товара до подписания договора о

закупе, об оказании фармацевтических услуг. Потенциальный поставщик принимает решение по своему усмотрению о согласии или несогласии на уменьшение цены товара, что не является основанием для отказа заказчиком либо организатором закупа в подписании договора с потенциальным поставщиком, признанным победителем тендера.

Глава 5. Порядок внесения обеспечения исполнения договора

49. Содержание, форма и условия внесения гарантийного обеспечения договора закупа (далее - гарантийное обеспечение) определяются заказчиком или организатором закупа в соответствии с положениями Правил и подлежат включению в тендерную документацию, договор закупа или договор на оказание фармацевтических услуг.

50. Гарантийное обеспечение составляет три процента от цены договора закупа и представляется в виде:

- 1) гарантийного взноса в виде денежных средств, размещаемых в обслуживающем банке заказчика;
- 2) банковской гарантии, выданной в соответствии с нормативными правовыми актами Национального

Банка Республики Казахстан, по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения.

51. Гарантийное обеспечение в виде гарантийного взноса денежных средств вносится потенциальным поставщиком на соответствующий счет заказчика.

52. Гарантийное обеспечение не вносится, если цена договора закупа не превышает двухтысячекратного размера месячного расчетного показателя на соответствующий финансовый год.

53. Гарантийное обеспечение исполнения договора закупа вносится поставщиком не позднее десяти рабочих дней со дня его вступления в силу, если им не предусмотрено иное.

Гарантийное обеспечение исполнения договора закупа не возвращается заказчиком поставщику в случаях:

1) расторжения договора закупа в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением поставщиком договорных обязательств;

2) неисполнения или исполнения ненадлежащим образом своих обязательств по договору поставки (нарушение сроков поставки, поставка некачественных лекарственных средств, изделий медицинского назначения и нарушение других условий договора);

3) неуплаты штрафных санкций за неисполнение или ненадлежащее исполнение, предусмотренных договором закупа.

54. 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.

Приложение 1 к тендерной документации

Тендер по закупке медицинских изделий

№ лота	Наименование товара	к-во	Срок поставки товаров	Место поставки товаров	Условия оплаты	Стоимость за ед. товара (в тенге)	Сумма, выделенная из бюджета (в тенге)
1	Контролер подачи лекарственных веществ	3	До 15 декабря 2021 года	Актюбинская область, Хромтауский район, г. Хромтау, проспект Абая 11	30% предоплата, 70% по факту поставки	850 000	2 550 000
2	Помпа шприцевая инфузионная универсальная	3	До 15 декабря 2021 года		30% предоплата, 70% по факту поставки	850 000	2 550 000
3	Анализатор гематологический автоматический	1	До 15 декабря 2021 года		30% предоплата, 70% по факту поставки	6 219 000	6 219 000
4	Электрокардиограф 12 канальный	2	До 15 декабря 2021 года		30% предоплата, 70% по факту поставки	2 500 000	5 000 000
5	Монитор пациента	3	До 15 декабря 2021 года		30% предоплата, 70% по факту поставки	3 000 000	9 000 000
6	Аппарат искусственной вентиляции легких	2	До 15 декабря 2021 года		30% предоплата, 70% по факту поставки	14 500 000	29 000 000
7	Фетальный монитор	2	До 15 декабря 2021 года		30% предоплата, 70% по факту поставки	3 500 000	7 000 000

Главный врач ГКП «Хромтауская районная больница» на ПХВ



Сергазин М.К.

Техническая спецификация товара

№ лота	Наименование товара	Техническая характеристика			
		№ n/p	Наименование комплектующего к медицинской технике	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Тр-е кол-во
1	Контролер подачи лекарственных веществ	Основные комплектующие			
		1	Волюметрический инфузионный насос	Классификация в соответствии с международными стандартами: Класс I, тип CF (устойчивость к дефибрилляции) Водонепроницаемый и брызгозащищенный корпус, степень защиты не хуже IPX 1 Тип дисплея: не менее 7 сегментов (4 цифры в 3 строки), наличие отдельных светодиодных индикаторов на передней панели: Наличие индикатора засора инфузионной системы Наличие индикатора блокировки клавиш Наличие индикатора попадания воздуха в корпус насоса Наличие индикатора не закрытой дверцы Наличие индикатора завершения инфузии Наличие индикатора разряда аккумуляторной батареи Наличие индикатора режима микроинфузии Вывод на дисплей задаваемого объема инфузии Вывод на дисплей введенного объема и оставшегося времени инфузии Вывод на дисплей скорости инфузии, предупреждающих сигналов и кодов ошибок Наличие индикатора переменного / постоянного тока Наличие индикатора остаточного заряда аккумулятора (полный, средний, низкий) Наличие двухцветного (зеленый / красный) мигающего индикатора состояния на верхней панели прибора Наличие функции блокировки клавиатуры Наличие ручки для переноски, встроенная в корпус насоса и не выступающая за его габариты Возможность установки гнезда для соединения с USB портом с заглушкой Возможность установки гнезда для подключения источника постоянного тока 12В или вызова медсестры Наличие функции сохранения данных в памяти прибора в течении не менее 2-х лет без подключения к источнику питания Наличие журнала событий на не менее 2000 событий Наличие журнала ошибок не менее 50 событий Наличие функции временного режима: расчет скорости введения по заданному объему и времени Наличие ГТТ режима: расчёт скорости введения по количеству капель в минуту Наличие функции установки количества капель в минуту не менее 15, 20, 60 капель в минуту Наличие режима дозирования: расчет скорости	1 шт.

				введения по единицам дозировки: Задание дозирования в мкг/кг/мин Задание веса пациента Титрование: изменение скорости введения непосредственно во время инфузии Наличие встроенных часов, с возможностью просмотра времени при выключенном питании Наличие функции паузы: по истечении заданного времени паузы инфузия возобновляется автоматически Диапазон настройки времени паузы от 1 минута до не менее 24 часа Наличие режима поддержания вены в открытом состоянии (KVO) Скорость в режиме поддержания вены в открытом состоянии (KVO) от 0,1 до не менее 9 мл/ч Программирование скорости инфузии: Скорость инфузии с шагом установки не более 0,1 мл/час от 0,1 до не менее 99,9 мл/час Скорость инфузии с шагом установки не более 1 мл/час от 100 до не менее 1200 мл/час Программирование объема инфузии: Задаваемый объем с шагом не более 0,1 мл от 0,1 до не менее 99,9 мл Задаваемый объем с шагом не более 1 мл от 100 до не менее 9999 мл или без ограничения Введенный объем с шагом не более 0,1 мл от 0,0 до не менее 99,9 мл Введенный объем с шагом не более 1,0 мл от 100 до не менее 9999 мл Программирование скорости болюса Скорость введения болюса от 1,0 до не менее 1200 мл/час Программирование дозы болюса: Объем болюса от 0,1 до не менее 9999 мл Программирование уровня давления окклюзии: Уровни окклюзии не менее 9 Уровни давления окклюзии от 100 до не менее 950 мм рт ст (13 – 126 кПа) Объемная точность инфузии не меньше $\pm 5\%$ Наличие функции сохранения всех запрограммированных параметров при выключении насоса Наличие следующих предупреждающих сигналов: Обнаружение воздуха в инфузионной системе Окклюзия Открыта дверца Аккумулятор разряжен Инфузия завершена (с автоматическим переходом в режим KVO) Сигнализация отключения переменного / постоянного тока Напоминание о запуске (через не более 2 минуты после заданной паузы) Неисправность насоса Наличие следующих функций безопасности: Открыта дверца: инфузия и настройка инфузии недоступны Блокировка клавиш: доступны только клавиши ПУСКА, ВЫКЛЮЧЕНИЯ и ВКЛ/ВЫКЛ Датчик воздуха: обнаружение пузырьков в системе Датчик окклюзии: обнаружение закупорки магистралей Датчик капель: обнаружение капель раствора	
--	--	--	--	---	--

				Вызов медперсонала Регулировка громкости сигнала тревоги не менее 10 уровней Наличие встроенного аккумулятора Тип встроенного аккумулятора – NiMH Время работы прибора от аккумулятора не менее 6 часов при скорости 25 мл/час Подача сигнала о низкой емкости аккумулятора за не более 30 минут до его полной разрядки с повторением сигнала за не более 3 минуты до полной разрядки Размеры (ДхШХВ) не более 120 x 130 x 206 мм Масса не более 1,7 кг Наличие настольной установки Возможность монтажа на универсальной стойке	
2	Помпа шприцевая инфузионная универсальная	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Тре- е к-во
		Основные комплектующие			
		1	Помпа (насос)	Шприцевой насос предназначен для внутривенного, внутриартериального, эпидурального или подкожного введения лекарственных растворов. Технические характеристики шприцевого насоса Водонепроницаемый корпус Толкатель шприца с щелью для установки пятки штока шприца Щель для установки упоров шприца Фиксатор шприца с углом поворота не менее 90° Датчик размера шприца Датчик корпуса и поршня шприца Датчик расположения толкателя шприца Датчик окклюзии Дисплей с меню на русском языке Тип дисплея: LCD дисплей с подсветкой Индикаторы: индикатор статуса или процесса заряда аккумулятора, индикатор подключения к источнику переменного тока, индикатор инфузии (включая индикатор работы в режиме KOV, индикатор готовности к началу инфузии, индикатор остановки инфузии), индикатор сигнала тревоги, индикатор активного состояния тревоги после сброса Клавиатура: кнопка включения / выключения насоса, кнопка запуска / остановки инфузии, кнопка перехода в режим болюса или удаления воздуха из системы, клавиши выбора параметров меню, клавиша входа в меню программирования, клавиша подтверждения параметров, цифровая клавиатура, клавиша выбора дополнительных функций, клавиша выключения звукового сигнала тревоги / изменения яркости экрана Функция блокировки клавиатуры Размеры используемых шприцев от 5, 10, 20, 30, до 50/60 мл Редактирования списка наиболее часто используемых шприцев, а также их программирования по желанию потребителя без участия завода - изготовителя Автоматическое определение типов и объемов шприцов после установки с подтверждением выбора пользователем Редактирование меню препаратов Количество препаратов в меню препаратов – не менее 64	1 шт.

			Режим инфузии с постоянной скоростью в мл/час и с учетом веса пациента. Режим инфузии TBVA (тотальная внутривенная анестезия). Режим титрации (изменение скорости инфузии без ее остановки) Режим поддержания вены в открытом состоянии (KOR) Скорость в режиме поддержания вены в открытом состоянии (KOR), диапазон не менее 0,1-10 мл/ч с шагом не более 0,1 мл/ч Объем в режиме KOR 1% от объема шприца Единицы дозирования скорости инфузии: мл/час Программирование скорости инфузии или объема по времени Скорость инфузии с шагом установки не более 0,1 мл/час, от 0,1 до не менее 99,9 мл/час Скорость инфузии с шагом установки не более 1,0 мл/час от 100 до не менее 1500 мл/час Доза инфузии с шагом установки не более 0,1 мл от 0,1 до не менее 99,9 мл Доза инфузии с шагом установки не более 1,0 мл от 100 до не менее 999 мл Возможность установки неограниченной дозы инфузии Программирование ограничения объема Введенный объем от 0,1 до не менее 9999 мл Программирование скорости болюса Скорость введения болюса с шагом установки не более 1 мл/час от 10 до не менее 1500 мл/час Программирование дозы болюса Объем болюса с шагом установки не более 0,1 мл от 0,1 до не менее 99,9 мл Возможность установки объема болюса без предела Возможность введения болюса вручную без остановки инфузии Программирование времени инфузии от 1 сек до не менее 99 ч 59 мин 59 сек Программирование уровня давления окклюзии Уровни окклюзии – не менее 3 Высокий уровень давления окклюзии не менее 120 кПа $\pm$ 35 кПа или 90 кПа $\pm$ 30 кПа Средний уровень давления окклюзии (только для шприцев 50/60 и 100 мл) не менее 80 кПа $\pm$ 25 кПа или 60 кПа $\pm$ 25 кПа Низкий уровень давления окклюзии (только для шприцев 50/60 и 100 мл) не менее 40 кПа $\pm$ 15 кПа или 30 кПа $\pm$ 15 кПа Просмотр названия препарата, скорости инфузии, объема инфузии, остаточного времени до конца ввода объема инфузии, количества препарата, введенного в течение текущей инфузии, общего введенного объема препарата без остановки инфузии Функция Антиболюс (в случае обнаружения окклюзии толкатель шприца возвращается назад на несколько шагов) Антисифонная система (После резкого поднятия прибора относительно пациента не возможен неконтролируемый болюс). Максимальный объем в условиях одиночной неисправности не более 0,5 мл Волнометрическая точность инфузии не хуже $\pm$2% Скорость выведения воздуха от 200 до не менее 1500 мл/час		
--	--	--	--	--	--

				Режим «Пауза» с обратным отсчетом от 1 до не менее 999 мин с шагом не более 1 мин Сохранение всех запрограммированных параметров при выключении насоса Журнал событий на не менее 2000 записей Сигналы тревоги: Предупреждающие сигналы не менее 15, на русском языке: Сигнал «Нет сети. Проверьте кабель» Сигнал «Необходима зарядка батареи» Сигнал «Батарея разряжена» Сигнал «Окклюзия!» Сигнал «Окклюзия или окончание» Сигнал «Шприц пустой» Сигнал «Инфузия окончена» Сигнал «Стоп. KOR.» Сигнал «Шприц пустой! KOR.» Сигнал «Внимание! Прошло 2 минуты» Сигнал «Время паузы истекло» Сигнал «Осталось X мин» Сигнал «Неразрешенный шприц! Поменяйте!» Сигнал «Фиксатор поднят!» Сигнал «Шприц плохо установлен в толкателе!» Плавная регулировка громкости сигнала тревоги Электропитание 220-230 В ±10%, 50/60 Гц Встроенный аккумулятор Ёмкость внутреннего аккумулятора не менее 1800 мАч ,тип – NiMH. 9,6 В Время работы прибора от аккумулятора – не менее 14 часов при скорости 5 мл/час Вес не более 2.6 кг Определитель размера шприца; Изменяемый пользователем список шприцев;Изменяемый список лекарств, с возможностью введения новых лекарств;Интерактивное меню параметров (возможность конфигурации функций); Возможность задания скорости инфузии по времени и заданному объему лекарства; Возможность задания скорости инфузии в: мг/ч, мкг/ч, мг/кг/ч, мкг/кг/ч, мг/кг/ч, мг/кг/мин, мкг/кг/мин;Два типа болюса (запрограммированный и ручной); Болюс может быть запрограммирован в мл или в единицах веса лекарства; Система анти-болюса. Визуальная и звуковая сигнализации; Программируемый объём инфузии: от 0.1 до не менее 999 мл или без ограничения; Суммарный объём выполненной инфузии: от 0.1 до не менее 9999.9 мл; Размеры- не более 305x135x195 мм	
Дополнительные комплектующие					
2.	Сетевой кабель	Кабель для подключения	1 шт.		
3.	Кронштейн	Для крепления к инфузионной стойке	1 шт.		

3	Анализатор гематологический автоматический	<table><tr><td>№ п/п</td><td>Наименование комплектующего к медицинской технике</td><td>Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</td><td>Тр-е к-во</td></tr><tr><td colspan="4">Основные комплектующие:</td></tr><tr><td>1</td><td>Анализатор</td><td>Область применения: Лабораторная диагностика Назначение: Предназначен для количественного анализа клеток крови, включающего</td><td>1 шт.</td></tr></table>	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Тр-е к-во	Основные комплектующие:				1	Анализатор	Область применения: Лабораторная диагностика Назначение: Предназначен для количественного анализа клеток крови, включающего	1 шт.
		№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Тр-е к-во									
		Основные комплектующие:												
1	Анализатор	Область применения: Лабораторная диагностика Назначение: Предназначен для количественного анализа клеток крови, включающего	1 шт.											

				дифференцированный подсчет белых кровяных телец - лейкоцитов (WBC) и скаттерграмму, а также гистограмму красных кровяных телец - эритроцитов (RBC) и тромбоцитов (PLT). Описание: Автоматический гематологический анализатор 5 diff с функцией автоподачи, предназначен для лабораторных исследований, в частности для количественного анализа клеток крови, включающего дифференцированный подсчет белых кровяных телец – лейкоцитов (WBC) и скаттерграмму, а также гистограмму красных кровяных телец – эритроцитов (RBC) и тромбоцитов (PLT). Прибор проводит количественный анализ по не менее 24 параметрам крови и не менее 10 параметрам исследования. Возможность подключения к компьютеру, с помощью которого можно осуществлять работу. Прибор является медицинским оборудованием, предназначенным для проведения специалистами диагностики <i>invitro</i> и скрининга. При постановке диагноза на основе результатов анализа врач также должен учитывать результаты клинических исследований и других анализов Объем образца: цельная кровь, периферическая кровь Наличие режима CBC+DIFF: не более 20 µl Режим CBC: не более 10 Наличие режима CDC+DIFF: не более 80 µl (разбавленный) Наличие апертуры для лейкоцитов: Диаметр не хуже 80µm, глубина не хуже 80 µm Наличие апертуры для тромбоцитов и эритроцитов: диаметр не хуже 70 µm, глубина не хуже 65 µm Длина волны лазерной трубки: не хуже 540 µm Пропускная способность: не менее 60 T/H Соотношение разбавления: цельная кровь: лейкоциты / гемоглобин не более 1:583, эритроциты / тромбоциты не более 1:30000, лейкоциты (дифференциальный) не более 1:200. Периферическая кровь: лейкоциты / гемоглобин не более 1:5830, эритроциты / тромбоциты не более 1:30000, лейкоциты (дифференциальный) не более 1:2000 Наличие следующих анализируемых параметров: Лейкоциты- WBC Нейтрофилы- Neu# Лимфоциты- Lym# Промежуточная клетка- Mon# Эозинофил- Eos# Базофил- Bas# Количество бластных клеток- Blasts# (параметр исследования) Количество атипичных лимфоцитов- Aty/AbnLy# (параметр исследования) Количество незрелых гранулоцитов- ImmGran# (параметр исследования) Процент нейтрофилов- Neu% Процент лимфоцитов- Lym% Процент промежуточных клеток- Mon% Процент эозинофилов- Eos% Процент базофилов- Bas% Процент бластных клеток- Blasts% (параметр	
--	--	--	--	--	--

			исследования) Процент атипичных лимфоцитов- Aty/AbnLy% (параметр исследования) Процент незрелых гранулоцитов- ImmGran% (параметр исследования) Красные кровяные тельца- RBC Гемоглобин- HGB Средний объем эритроцитов- MCV Среднее содержание гемоглобина в эритроцитах- MCH Средняя концентрация гемоглобина в эритроцитах- MCHC Коэффициент вариации ширины распределения эритроцитов- RDW-CV Предел отклонения в ширине распределения эритроцитов- RDW-SD Гематокрит- HCT Количество тромбоцитов- PLT Средний объем тромбоцитов- MPV Ширина распределение тромбоцитов- PDW Соотношение крупных тромбоцитов- P-LCR Тромбокрит- PCT Дифференцированная скаттерграмма Гистограммаэритроцитов Гистограмма лейкоцитов Автоматическая непрерывная подача проб Наличие экстренной пробы для не менее 4-х видов пробирок Единовременная загрузка – не менее 50 пробирок Память на не менее 100 000 результатов Наличие штатива для пробирок Наличие набора для емкости с жидкими отходами: емкость для жидких отходов не менее 20 литров, сенсор уровня жидкости, трубка жидких отходов Вес: не более 60 кг	
<i>Дополнительные комплектующие</i>				
2	Считыватель штрих-кодов	Считыватель штрих-кодов		1 шт.
<i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i>				
3	Лизирующий реагент	Инвитро для определения числа белых кровяных клеток в крови, уровня гемоглобина и т.д. Объем не менее 500 мл.		1 шт.
4	Лизирующий реагент	Инвитро для определения числа белых кровяных клеток в крови, уровня гемоглобина и т.д. Объем не менее 500 мл.		1 шт.
5	Лизирующий реагент	Инвитро для определения числа белых кровяных клеток в крови, уровня гемоглобина и т.д. Объем не менее 5 л.		1 шт.
6	Дилуент	Для разбавления крови, сохранения оригинального размера клетки, проводимости среды. Объем не менее 20 л.		1 шт.
7	Детергент	Для очистки системы трубок и предотвращения контаминации. Объем не менее 500 мл.		1 шт.
8	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора Уровень 1	Контрольный материал для гематологического анализатора 5-х компонентов		1 шт.
9	Контрольный материал для автоматического гематологического	Контрольный материал для гематологического анализатора 5-х компонентов (Уровень 2)		1 шт.

			анализатора Уровень 2		
		10	Контрольный материал для автоматического гематологического анализатора Уровень 3	Контрольный материал для гематологического анализатора 5-х компонентов (Уровень 3)	1 шт.
4	Электрокардиограф 12 канальный	1	Электрокардиограф	Электрокардиограф предназначен для регистрации сигналов ЭКГ у пациентов взрослого и детского возраста с помощью поверхностных электродов ЭКГ. Электрокардиограф регистрирует сигнал ЭКГ в не менее 12 отведениях одновременно. На экране отображаются меню операций, параметры ЭКГ и электрокардиограммы. Кривые ЭКГ, поступающие по не менее 12 каналам, можно просматривать на ЖК-экране и распечатывать с помощью высококачественного термографа. Образцы данных ЭКГ можно сохранить, передать и экспортировать. Имеется возможность свободного выбора ручного режима, автоматического режима, режима ритма, режима анализа интервала R-R или режима ВКГ. Возможность совмещенной работы с велоэргометрами и беговыми дорожками(опция). Физические характеристики: Габаритные размеры, не более: 420мм × 330мм × 120мм. Вес: не более 6,5 кг. Дисплей: не менее 12,1-дюймовый многоцветный сенсорный ЖК-экран не хуже 800 × 600. Источник питания: Питание от сети: Рабочее напряжение = 100 В-240 В Рабочая частота = 50 Гц / 60 Гц Входной ток = 0,9-0,4А Внутренний литий-ионный аккумулятор: Номинальное напряжение = не менее 14,8 В (Обычное время работы не менее 5 часов и не менее 2,5 часа непрерывной печати, не менее 350 отчетов ЭКГ). Необходимое время зарядки: не более 6 часов. Запись: Термальный точечно-матричный принтер. Плотность печати: не менее 8 точек на мм / не менее 200 точек на дюйм (оси амплитуды) Не менее 40 точек на мм / не менее 1000 точек на дюйм (временные оси, @ не менее 25 мм / с). Бумага для записи: Сложенная термобумага: не менее 210мм × 295мм × 100 страниц Сложенная термобумага: не менее 215 мм × 280 мм × 100 страниц (опция) Рулонная термобумага: 210 мм × 30 м (опция). Скорость бумаги не менее: 5 мм / с, 6,25 мм / с, 10 мм / с, 12,5 мм / с, 25 мм / с, 50 мм / с. HR распознавание: Диапазон HR не менее: 30 BPM ~300 BPM	1 шт.

		Точность не хуже: ± 1 BPM ЭКГ: Не менее 12 стандартных отведений Аналого-цифровой преобразователь: не менее 24 бит. Разрешение не хуже: 2.52uV/LSB. Постоянная времени не менее: ≥ 3.2 с. Частотный отклик: диапазон не менее 0.01Hz ~ 300Hz (-3dB) Усиление не менее: 1.25, 2.5, 5, 10, 20, 10/5 mm/mV, AGC. Входное сопротивление не менее: $\geq 100\text{M}\Omega$ (10Hz) Ток входной цепи не более: $\leq 0.01\mu\text{A}$ Диапазон входного напряжения: $\leq \pm 5$ mVpp Частота дискретизации не менее: 16000 Hz Распознавание ЧСС: Распознавание пиков Диапазон ЧСС не менее: 30–300 уд./мин Погрешность не хуже: ± 1 уд./мин Передача информации: Возможный формат отчета: PDF, XML, DICOM, FDA-SCP. Наличие не менее 2 USB порта. Передача информации: возможность подключения Wi-Fi, Ethernet, RS232. Спецификации безопасности: Тип анти-шок: Класс I с внутренним источником питания. Степень защиты от поражения электрическим током: Тип CF с дефибрилляцией. Возможность подключения Dicom Наличие динамика. Цветной индикатор качества сигнала Встроенное хранилище на не менее 800 исследований Продолжение печати при обнаружении аритмии Поддержка устройства для считывания штрих-кодов Программное обеспечение для просмотра ЭКГ на персональном компьютере Поддержка внешних USB принтеров	
Дополнительные комплектующие			
2	Сетевой кабель (Европейский стандарт)	Сетевой кабель (Европейский стандарт)	1 шт.
3	Тележка	Тележка для транспортировки аппарата	1 шт.
4	Перезаряжаемая литиевая батарея	Номинальное напряжение = не менее 14,8 В (Обычное время работы не менее 5 часов и не менее 2,5 часа непрерывной печати, не менее 350 отчетов ЭКГ). Необходимое время зарядки: не более 6 часов.	1 шт.
5	Кабель ЭКГ	Кабель ЭКГ не менее 12 отведений	1 шт.
6	Многоразовый грудной электрод присасывающийся для взрослых	Многоразовый грудной электрод присасывающийся для взрослых. Не менее 6 штук в наборе.	1 наб ор
7	Многоразовый прижимной электрод на конечности, для взрослых	Многоразовый прижимной электрод на конечности, для взрослых. Не менее 4 штуки в наборе.	1 наб ор
Расходные материалы и изнашиваемые узлы:			
8	Бумага для	Термо-бумага для регистрации	1

			регистрации (Z-пачки)	Размер: не менее 210 мм*295 мм. 100 шт. в упаковке	упа к.	
		9	Электродная паста	Электродная паста	1 шт.	
5	Монитор пациента		№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Тр-е к-во
		Основные комплектующие				
		1	Монитор пациента	Тип защиты от поражения электрическим током: Оборудование класса I с внутренним источником питания. Защита корпуса: не хуже IPX1. Размеры и вес, не более: 328 мм (Ш) × 285 мм (В)× 158 мм (Г). 5,5 кг. Экран дисплея: не менее 12,1 дюйма, цветной, TFT, сенсорный Разрешение: не хуже 800×600. Сообщения: не менее 13 кривых. Не менее Один светодиод питания. Не менее Два светодиода сигнала тревоги. Не менее Один светодиод зарядки. Технические характеристики батареи: Не менее 5000 мАч. Не менее 7 часов. Время зарядки: не более 6,5 ч, заряд 100 %. Принтер: Ширина записи: не менее 48 мм Скорость перемещения бумаги, не менее: 12,5 мм/с, 25 мм/с, 50 мм/с. Кривые: не менее 3. Типы записи: Непрерывная запись в режиме реального времени, не менее 8-секундная запись в режиме реального времени, не менее 20-секундная запись в режиме реального времени, запись графического тренда, запись табличного тренда, запись обзора НИАД, запись обзора аритмии, запись обзора сигнала тревог, запись расчета лекарственных препаратов и титрации, запись результатов гемодинамического расчета, запись результатов расчета оксигенации, запись результатов расчета вентиляции, запись результатов расчета функции почек, запись анализа в не менее 12 отведениях, запись результатов измерений СВ, запись стоп-кадра кривой. Управление данными: Просмотр данных: Данные тренда: не менее 1 час, разрешение: 1 с. 120 часов, разрешение: 1 мин. События тревоги: Не менее 200 наборов данных. Данные измерения НИАД: не менее 1200. События аритмии: не менее 200 наборов данных. Результаты анализа в не менее 12 отведениях: До не менее 50 наборов данных. Архив данных: Сведения о пациенте: Номер медицинской карточки, Ф.И.О., дата рождения, дата поступления больного, пол, взрослый/ребенок/новорожденный, вес, рост, группа крови, кардиостимулятор, лечащий врач, № больничной койки, отделение. Запись графического и табличного тренда: Не менее 240 часов, разрешение: 1 мин. Просмотр измерений НИАД: не менее 1200.		

				Просмотр сигналов тревоги: не менее 200. События аритмии: не менее 200. Просмотр анализа в не менее 12 отведениях: не менее 50. Полные данные кривых: не менее 48 часов. ЭКГ: Режим отведения: не менее 12 отведений: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6. Чувствительность дисплея (выбор усиления) не хуже: 1,25 мм/мВ ($\times 0,125$), 2,5 мм/мВ ($\times 0,25$), 5 мм/мВ ($\times 0,5$), 10 мм/мВ ($\times 1$), 20 мм/мВ ($\times 2$), 40 мм/мВ ($\times 4$), автоматическое усиление. Развертка не менее : 6,25 мм/с, 12,5 мм/с, 25 мм/с, 50 мм/с. Ширина полосы: Диагноз, не менее: 0,05–150 Гц. Монитор, не менее: 0,5–40 Гц. Хирургия, не менее: 1–20 Гц. Коэффициент ослабления синфазного сигнала: Диагноз: >95 дБ. Монитор: >105 дБ. Хирургия: >105 дБ. Дифференциальное входное сопротивление: >5 МОм. Диапазон входного сигнала: ± 10 мВ РР. Допустимое смещение потенциала электрода не более: ± 800 мВ. Сигнал шкалы, не более: 1 мВ между пиками, точность ± 5 %. Частотная и импульсная характеристика: Частотная характеристика: входной синусоидальный сигнал не менее 5 Гц, 1 мВ, амплитуда выходного сигнала остается в диапазоне не менее от 71 до 110 % при 0,67 и 40 Гц. входной треугольный сигнал 1 Гц, 1,5 мВ, 200 мс, выходной сигнал должен находиться в диапазоне не менее от 11,25 мм до 15 мм. Импульсная характеристика: Значение смещения: $\leq 0,1$ мВ Наклон: $\leq 0,3$ мВ/с после завершения импульса. Не менее 33 типа аритмий в ЭКГ: Асистолия, Жфиб/Жтах, Пара, Желуд. ритм, Бигеминия ПЖС, Тригеминия ЖЭ, Тахикардия, R на Т, ЖЭ, Нерег. Ритм, Брадикардия, Пропущенные сокращения, Кардиостимулятор не задает ритм, Желуд. брадикардия, Кардиостимулятор не фиксирует, ЗСЖ, Зап. ПЖС, Ускор. Желуд. ритм, ИПЖС, Непост. ЖТ, Полиформ. ПЖС, Выс. паузы/мин, Пауза, Фибр. предсерд., Бигеминия ППС, Выс. ПЖС, Низк. напряж. (конечн.), Предельная брадикардия, Тригеминия ППС, Тахикардия широкого QRS, Постоян. ЖТ, Предельная тахикардия, Желуд. тахикардия. ЧСС: Диапазон, не менее: Взрослые: 15–300 уд./мин. Ребенок/новорожденный: 15–350 уд./мин. Точность, не хуже: ± 1 % или ± 1 уд./мин, большее из значений. Разрешение, не более: 1 уд./мин. Чувствительность, не менее: ≥ 300 мкВРР Желудочковая экстрасистолия: Диапазон, не менее: Взрослые: от 0 до 300 ЖЭ/мин Дети/новорожденные: от 0 до 350 ПЖС/мин. Разрешение: 1 ЖЭ/мин Значение ST: Диапазон, не менее: от -2,0 до +2,0 мВ. Точность, не хуже: от -0,8 до +0,8 мВ: $\pm 0,02$ мВ или 10 %.		
--	--	--	--	--	--	--

				Разрешение, не более: 0,01 мВ Диапазон синусового и наджелудочкового ритма: Тахикардия: Взросл.: интервал R-R в пяти следующих друг за другом комплексах $QRS \leq 0,5$ с. Дети/новорожденные: интервал R-R в пяти следующих друг за другом комплексах $QRS \leq 0,375$ с. Нормальное: Взросл.: $0,5 \text{ с} < \text{интервал R-R}$ в пяти следующих друг за другом комплексах $QRS < 1,5$ с. Дети/новорожденные: $0,375 \text{ с} < \text{интервал R-R}$ в пяти следующих друг за другом комплексах $QRS < 1$ с. Брадикардия: Взросл.: интервал R-R в пяти следующих друг за другом комплексах $QRS \geq 1,5$ с. Дети/новорожденные: интервал R-R в пяти следующих друг за другом комплексах $QRS \geq 1$ с. Диапазон желудочкового ритма: Желуд. тахикардия: не менее 5 следующих друг за другом желудочковых сокращений, желудочковая ЧСС ≥ 100 уд./мин. Желуд. ритм: Основа: не менее 5 следующих друг за другом желудочковых сокращений, не менее 40 уд./мин $\leq$ желудочковая ЧСС < 100 уд./мин. Расширенный: не менее 5 следующих друг за другом желудочковых сокращений, не менее 20 уд./мин $\leq$ желудочковая ЧСС < 40 уд./мин. Желуд. брадикардия: Основа: не менее 5 следующих друг за другом желудочковых сокращений, желудочковая ЧСС < 40 уд./мин. Расширенный: не менее 5 следующих друг за другом желудочковых сокращений, желудочковая ЧСС < 20 уд./мин. РЕСП: Метод: Импеданс между электродами RA-LL, RA-LA. Тип расчета: Автоматический/ручной. Исходный диапазон сопротивления, не менее: 200–2500 Ом. Чувствительность измерения: В исходном диапазоне сопротивления, не более: 0,3 Ом. Полоса частот кривых, не менее: 0,2–2,5 Гц (-3 дБ). Диапазон измерения ЧД, не менее: Взрослые: 0–120 вдох/мин. Новорожденные/дети: 0–150 вдох/мин. Разрешение: 1 вдох/мин. Точность, не хуже: Взрослые: 6–120 вдох/мин: ± 2 вдох/мин Новорожденные/дети: 6–150 вдох/мин: ± 2 вдох/мин Выбор усиления, не менее: $\times 0,25$, $\times 0,5$, $\times 1$, $\times 2$, $\times 3$, $\times 4$, $\times 5$. Развертка, не менее: 6,25 мм/с, 12,5 мм/с, 25 мм/с, 50 мм/с. Настройка сигналов тревоги апноэ, не менее: 10 с, 15 с, 20 с, 25 с, 30 с, 35 с, 40 с; значение по умолчанию — не менее 20 с. НИАД: Режим: Ручной, автоматический, непрерывный. Интервал измерения в автоматическом режиме (единица: минуты), не менее: 1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/180/240/360/ 480. Непрерывный: не менее 5 мин, интервал не более 5 с. Диапазон измерения, не менее: Режим для взрослых: СИС: 40–270 мм рт. ст. ДИА:	
--	--	--	--	--	--

				10–215 мм рт. ст. СРД: 20–235 мм рт. ст. Режим для детей: СИС: 40–230 мм рт. ст. ДИА: 10–180 мм рт. ст. СРД: 20–195 мм рт. ст. Режим для новорожденных: СИС: 40–135 мм рт. ст. ДИА: 10–100 мм рт. ст. СРД: 20–110 мм рт. ст. Диапазон измерения давления манжеты, не менее: 0–300 мм рт. ст. Разрешение давления, не более: 1 мм рт. ст. SpO₂: Диапазон измерения, не менее: 0–100 %. Разрешение, не более: 1 %. Период обновления данных, не более: 1 с. Точность, не хуже: Взрослые/дети: ± 2 % (70–100 % SpO₂) (0–69 % SpO₂). Новорожденные: ± 3 % (70–100 % SpO₂) (0–69 % SpO₂). Матрицы, не менее: Красный свет (660$\pm$3) нм Инфракрасный свет (905$\pm$10) нм Энергия излучаемого света: < 15 мВт. Частота пульса (ЧП): ЧП (SpO₂): Диапазон измерения не менее 25–300 уд./мин. Точность: не хуже ± 2 уд./мин. Разрешение: не более 1 уд./мин ЧП (НИАД): Диапазон измерения, не менее: 40–240 уд./мин. Точность, не хуже: ± 3 уд./мин или 3,5 %. Разрешение, не более: 1 уд./мин. ЧП (ИАД): Диапазон измерения не менее 20–300 уд./мин. ТЕМП: Канал: не менее 2. Ед. изм.: °C, °F. Диапазон измерения, не менее: От 0 до 50 °C (от 32 до 122 °F) Точность, не хуже: $\pm 0,3$ °C. Время обновления, не менее: Каждые 1–2 с. Возможность подключения иАД: Канал: не менее 2 канала. Диапазон измерения, не менее: От -50 до +300 мм рт. ст. Разрешение, не более: 1 мм рт. ст. Диапазон импеданса, не менее: 300–3000 Ом Возможность подключения СВ (сердечный выброс): Методика: Метод термодилуции. Диапазон измерения: Измерения, не менее: 0,1–20 л/мин ТК, не менее: От 23 до 43C (от 73,4 до 109,4F) ТИ, не менее: От -1 до 27C (от 30,2 до 80,6F) Разрешение: Измерения, не более: 0,1 л/мин ТК, ТИ: 0,1C (+0,1 F) Точность, не хуже: Измерения: ± 5 % или $\pm 0,2$ л/мин, большее значение. ТК: $\pm 0,1$ C (не включая датчик) ТИ: $\pm 0,1$ C (не включая датчик) Возможность подключения анализатора газов (Анестезиологические газы): Отображение концентрации CO₂, O₂, N₂O, двух анестетиков и автоматическое распознавание	
--	--	--	--	--	--

			анестетика (переносной модуль). Измерение: CO₂, N₂O, O₂, галотан (ГАЛ), изофлюран (ИЗО), энфлюран (ЭНФ), севофлюран (СЕВ), десфлюран (ДЕС), ЧДДП, МАК. Скорость потока при отборе проб: (50 ± 10) мл/мин. Время прогрева: <20 с. Время нарастания при скорости потока не менее 50 мл/мин, не более: CO₂: ≤300 мс N₂O, O₂, ENF, ISO, SEV, DES: ≤400 мс ГАЛ ≤ 500 мс Время распознавания анестетика: не более 20 секунд. Период обновления данных: не более 1 с. Частота дыхания, не менее: (0–150) ± 1 дых./мин. Диапазон измерения, не менее: CO₂: 0-25% об. O₂: 0-100% об. N₂O: 0-100% об. ГАЛ, ЭНФ, ИЗО, СЕВ, ДЕС: 0-25% об. ЧДДП: 0–150 вдох/мин Разрешение, не более: CO₂: 0,1 % ГАЛ, ЭНФ, ИЗО, СЕВ, ДЕС: 0,1 % N₂O: 1 % O₂: 1 % ЧДДП: 1 вдох/мин. Возможность подключения капнографии. Интерфейсы: Разъем PS2 Количество USB-интерфейсов: не менее 2 шт. Количество VGA-интерфейсов: не менее 1 шт. RJ-45. Возможность установить модуль Wi-Fi. Возможность установить программное обеспечение для просмотра данных. Возможность подключения сканера бар-кодов.	
<i>Дополнительные комплектующие</i>				
2	Перезаряжаемая литий-ионная батарея.	Перезаряжаемая литий-ионная батарея. Не менее 5000 мАч.		1 шт.
3	Сетевой кабель	Сетевой кабель		1 шт.
4	Опция: ЭКГ на не менее 12 отведений	ЭКГ на не менее 12 отведений		1 шт.
5	Кабель ЭКГ: для не менее 12-ти отведений.	Кабель ЭКГ: для не менее 12-ти отведений.		1 шт.
6	Электроды ЭКГ	Электроды ЭКГ		1 комп лект
7	Манжеты для измерения АД многоразовые: для взрослых	Манжеты для измерения АД многоразовые: для взрослых		1 комп лект
8	Многоразовый датчик SpO ₂ : для взрослых	Многоразовый датчик SpO ₂ : для взрослых		1 шт.
9	Датчик температурный накожный многоразовый: для взрослых	Датчик температурный накожный многоразовый: для взрослых		1 шт.
10	модуль CO ₂	Модуль CO ₂ капнографии в боковом потоке		1 шт.

			капнографии в боковом потоке		
		11	Канюли CO2 назальные: для взрослых	Канюли CO2 назальные: для взрослых	1 шт.
		12	Термопринтер	Термопринтер для распечатки информации	1 шт.
		<i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i>			
		13	Бумага для термопринтера	Бумага для термопринтера	1 руло н
6	Аппарат искусственной вентиляции легких	<i>№ п/п</i>	<i>Наименование комплектующего к медицинской технике</i>	<i>Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</i>	<i>Тр-е к-во</i>
		<i>Основные комплектующие</i>			
		1	Аппарат искусственной вентиляции легких	Этот аппарат искусственной вентиляции легких заставляет пациента, который имеет невозможность или нехватку спонтанного дыхания, создавать дыхательный объем в легких. Кроме того, он имеет функцию для регулировки подходящего соотношения O2 и сигнализации для безопасности пациента. Аппарат подает комнатный воздух или обогащенный кислородом газ в дыхательный контур, где его можно увлажнить с помощью подогреваемого увлажнителя или теплообменника перед доставкой пациенту. Предназначен для «стационарного использования» в больнице, в медицинских помещениях для новорожденных, детей и взрослых. Функция автоматически рассчитывает единичный объем по формуле на основе категории и пола пациента. Русскоязычный интерфейс. Установочные значения вентилятора можно настроить с помощью сенсорной панели, клавиши или энкодера. Автоматическая калибровка потока выдоха. Функция компенсации утечки с синхронностью пациента. Данные трендов можно увидеть на экране мониторинга. Макс. Время тренда не менее 72 часа. Общие характеристики Размеры: - Основной блок, не более: ШхГхВ.: 326 x 414,2 x 388 мм. - Дисплей монитора (не менее 15,0 дюймов) ШхГхВ.: не менее 400 x 48 x 276 мм. Возможность регулировки угла обзора. Вес (кг) - Устройство: не более 35 кг (с аккумулятором) Журнал на не менее 1,000 событий Вес тела - предел не менее 150 кг Апноэ: от 2 до не менее 60 сек Дыхательный объем – от 2 мл до не менее 2500 мл Давление на вдохе – от 0 до не менее 99 смH2O Поддержка давления – от 0 до не менее 99 смH2O Частота дыхания – от 0 до не менее 150 bpm Тип апноэ - PRVC, V-ACV, PACV, TCPL-AC & SIMV Время вдоха – от 0.1 до не менее 9.9 сек. Время плато (время паузы) – от 0 до не более 2 сек.	1 шт.

				Apnea back up. PEEP – от 0 до не менее 60 смH2O Высокий PEEP – от 0 до не менее 99 смH2O Низкий PEEP – от 0 до не менее 60 смH2O Предел давления на вдохе – от 1 до не менее 100 смH2O Минутный объем – от 70 до не менее 300 % Скорость дыхания – от 5 до не менее 60 lpm, от 5 до не менее 120 lpm Предел потока – от 10 до не менее 60 lpm Триггер ингаляции – от 10 до не менее 80 % Чувствительность при выдыхании: от 5 до не менее 80 % от пикового расхода Чувствительность потокового триггера в диапазоне от 0.1 до не менее 20.0 л/мин Время нарастания вдоха – от 0.1 до не более 2.0 сек. Время нарастания вдоха PSV – от 0.1 до не более 0.5 сек. SpO2 (опция). O2 % - от 21 до не менее 100 % Небулайзер – от 10 до не менее 180 мин. Заморозка кривых и петель – наличие Максимальное ограниченное давление - Фиксированный предел давления для предохранительного клапана ограничивает давление в контуре не менее 120 см H2O на стороне пациента. Время реакции на изменение в настройке FiO2 21% до 90% O2 – не менее 40 с. (опция) Среднее давление в дыхательных путях (PMEAN): от -20 см H2O (-20 гПа) до 100 см H2O (98 гПа) Пиковое давление в дыхательных путях (PPEAK): - от 20 см H2O (-20 гПа) до 130 см H2O (127 гПа) Время отклика на изменение настройки FiO2 (опция) от 21% O2 до 90% O2 (измеряется на уровне пациента): Менее 18 с. для объемов 150 мл Менее 19 с. для объемов 30 мл, но 150 мл Менее 20 с. для объемов 2 мл, но 30 мл Монитор: не менее 15 "TFT LCD. Разрешение: не хуже 1024 x 768 Количество одновременно отображаемых графических кривых, не менее 4 Одновременное отображение в разных полях экрана не менее 3 дыхательных кривых и не менее 2 петель. Интерфейсы - RS-232C, LAN Электричество 100-230 В переменного тока, 50/60 Гц. Сжатые газы воздуха и кислорода: давление на входе в диапазоне не менее 241 ~ 620 кПа. Внутренняя батарея, аккумуляторная: 12 В постоянного тока / 7 Ач Pb аккумулятор Время работы – не менее 3 часа Время перезарядки – не более 4 часа Режимы вентиляции: (VCV) Режим регулировки объема. Регулятор объема (VACV) - Регулируемая вентиляция Механическая вентиляция контролируется на основе объема воздуха, регулируя вдох и время выдоха силой. Контроль давления (PACV) - Вентиляция с контролем давления		
--	--	--	--	---	--	--

			Этот режим управляет механической вентиляцией пациента в зависимости от давления. (PCV) Режим контроля давления (PRVC-SIMV) Регулируемый по давлению объем контролируемой синхронизированной прерывистой принудительной вентиляции. Регулируемый по объему регулятор давления (PRVC) -Регулируемая вентиляция с регулируемым объемом Несмотря на преимущества режима давления, нестабильность, не гарантирующая объем вдоха, вызванная длительным или острым изменением дыхательного статуса пациента или долгосрочным изменением податливости легких, будет устранена. Ограниченное по времени давление (TCPL) Этот режим обеспечивает объем вдоха, подаваемый пациенту с помощью установленного давления, основанного на скорости потока вдоха. Пиковое давление на вдохе устанавливается оператором, и во время вдоха подача газа подается для достижения этого заданного давления. Особенно рекомендуется режим для новорожденных. Поддерживаемая вентиляция: SPONT - спонтанная вентиляция Этот режим обеспечивает поддержку давления на основе спонтанной вентиляции. tBiLevel - Двухуровневая вентиляция с положительным давлением в дыхательных путях. - спонтанная вентиляция Идентичен режиму SPONT, но существует верхний PEEP. Комбинированная вентиляция: VSIMV - (Объемная синхронная прерывистая принудительная вентиляция) Этот режим управляет вентиляцией в зависимости от объема в соответствии со спонтанным дыханием пациента. PSIMV - (Синхронная прерывистая принудительная вентиляция на основе давления). Этот режим управляет вентиляцией в зависимости от давления в соответствии со спонтанным дыханием пациента. Вентиляция вспомогательного контроля (A / C) Это режим по умолчанию для всех типов пациентов. AwPRV - Вентиляция сброса давления в дыхательных путях. AUTO - Авто вентиляция. O2Stream - Это неинвазивная терапия для улучшения оксигенации легких. SHFV - Одиночная ВЧ ИВЛ (опция) DHFV - Двойная ВЧ ИВЛ (опция) Приоритеты тревог – не менее 3 уровня приоритета. Мониторинг: Пиковое давление на вдохе Давление паузы Давление в дыхательных путях Среднее давление в дыхательных путях Вдох дыхательный объем Истекший дыхательный объем Минутный объем истек Пиковая скорость потока Высокий PEEP		
--	--	--	---	--	--

		Низкий РЕЕР Положительное конечное давление выдоха Частота дыхания Частота спонтанного дыхания Спонтанный минутный объем Респираторный привод (P0.1) — это отрицательное давление, возникающее через 100 мс после того, как обнаружено дыхательное усилие Индекс быстрого поверхностного дыхания Работа дыхательного вентилятора Работа дыхательного пациента Время вдоха Время выдоха Соотношение вдох/выдох Соответствие легких Сопротивление дыхательных путей AutoPEEP - это давление в дыхательных путях в конце маневра задержки выдоха. Поток выдоха Эластичность Постоянная времени Опции: Углекислый газ в конце спокойного выдоха Вдох CO2 Частота дыхания Ударный объем Частота Амплитудное Частота пульса Насыщение гемоглобина кислородом по данным пульсоксиметрии Возможность подключения EtCO2	
<i>Дополнительные комплектующие</i>			
2	Шланг высокого давления (Воздух)	Шланг высокого давления (Воздух)	1 шт.
3	Шланг высокого давления (O2)	Шланг высокого давления (O2)	1 шт.
4	Датчик O2	Кислородный датчик выполняет важнейшую функцию измерения концентрации вдыхаемого O2 дыхательных аппаратах	1 шт.
5	Мобильная стойка	Мобильная стойка на колесах	1 шт.
6	Увлажнитель	Увлажнитель	1 шт.
7	Камера для увлажнителя	Камера увлажнителя самозаполняющаяся. Для активного подогрева и увлажнения газов, подаваемых пациенту в процессе искусственной вентиляции лёгких с функцией автоматического заполнения. Камера имеет прозрачный корпус, антипригарное покрытие днища, два вход/выход соединительных коннектора 22М, градуировку минимум/максимум, двухступенчатый поплавковый клапан дозирования, продольноармированный шланг подачи жидкости с иглой (с предохранительным колпачком) и портом выравнивания давления. Материалы: полипропилен, полиэтилен, алюминий.	1 шт.
8	Компрессор	Медицинский компрессор сжатого воздуха	1 шт.
9	Держатель дыхательного контура	Кронштейн дыхательного контура	1 шт.
<i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i>			
10	Дыхательный	Искусственное легкое для проверки аппарата	1

			мешок (тестовое легкое)		шт.																								
		11	Одноразовый дыхательный контур для взрослых	Изделие медицинского назначения, предназначенное для транспортировки дыхательной смеси от аппарата искусственной вентиляции легких в дыхательные пути пациента и обратно с целью обеспечения жизнедеятельности пациентов в критическом состоянии	1 шт.																								
		12	Дыхательная маска	Маска одноразовая рото-носовая для взрослых. Размер – М.	1 шт.																								
		13	Одноразовые бактериальные фильтры	Фильтр антибактериальный	2 шт.																								
7	Фетальный монитор	<table><tr><td>№ п/п</td><td>Наименование комплектующего к медицинской технике</td><td>Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</td><td>Требуемое кол-во</td></tr><tr><td colspan="4">Основные комплектующие</td></tr><tr><td>1</td><td>Фетальный монитор</td><td> Фетальный монитор предназначен для слежения за состоянием одного плода или близнецов во время беременности и в родах. Область применения: В зависимости от комплектации прибор может быть использован в дородовой диагностике и во время родов. Быстрая печать КТГ Верификация сигнала двойни Память на не менее 12 часов записи КТГ Удобный эргономичный дизайн Анализ и расчет полученных данных Диагностика двуплодной беременности Точность: не хуже ±1 уд./мин Меню: Русифицированное Дисплей: Тип дисплея - TFT, цветной Размер экрана: не менее 5,6 дюйма Кол-во пикселей: не менее 640×480 Данные на экране: На экране выводятся данные в виде временных трендов и числовых значений параметров Принтер: Встроенный термопринтер высокого разрешения Скорость подачи бумаги: не менее 1,2,3 см/мин (по выбору) Быстрая печать (сохраненные кривые): до не менее 15 мм/сек Данные на записи: ЧССП1, ЧССП2, ТОСО, Автоматический маркер, дата, время, скорость печати, сигнал тревоги ЧССП, отметки движений плода, отметки действий врача, Авто-обнуление, ID и т.д. Обмен данных: Интерфейс для передачи данных на ПК Программное обеспечение для хранения данных на ПК Встроенный коммуникационный порт RS 232 Встроенный USB Интерфейс для передачи данных на ПК Тревоги: Не менее 2 уровня (высокий, средний): звуковая и световая индикация (с заданием </td><td>1 шт.</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое кол-во	Основные комплектующие				1	Фетальный монитор	Фетальный монитор предназначен для слежения за состоянием одного плода или близнецов во время беременности и в родах. Область применения: В зависимости от комплектации прибор может быть использован в дородовой диагностике и во время родов. Быстрая печать КТГ Верификация сигнала двойни Память на не менее 12 часов записи КТГ Удобный эргономичный дизайн Анализ и расчет полученных данных Диагностика двуплодной беременности Точность: не хуже ±1 уд./мин Меню: Русифицированное Дисплей: Тип дисплея - TFT, цветной Размер экрана: не менее 5,6 дюйма Кол-во пикселей: не менее 640×480 Данные на экране: На экране выводятся данные в виде временных трендов и числовых значений параметров Принтер: Встроенный термопринтер высокого разрешения Скорость подачи бумаги: не менее 1,2,3 см/мин (по выбору) Быстрая печать (сохраненные кривые): до не менее 15 мм/сек Данные на записи: ЧССП1, ЧССП2, ТОСО, Автоматический маркер, дата, время, скорость печати, сигнал тревоги ЧССП, отметки движений плода, отметки действий врача, Авто-обнуление, ID и т.д. Обмен данных: Интерфейс для передачи данных на ПК Программное обеспечение для хранения данных на ПК Встроенный коммуникационный порт RS 232 Встроенный USB Интерфейс для передачи данных на ПК Тревоги: Не менее 2 уровня (высокий, средний): звуковая и световая индикация (с заданием	1 шт.												
		№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое кол-во																								
Основные комплектующие																													
1	Фетальный монитор	Фетальный монитор предназначен для слежения за состоянием одного плода или близнецов во время беременности и в родах. Область применения: В зависимости от комплектации прибор может быть использован в дородовой диагностике и во время родов. Быстрая печать КТГ Верификация сигнала двойни Память на не менее 12 часов записи КТГ Удобный эргономичный дизайн Анализ и расчет полученных данных Диагностика двуплодной беременности Точность: не хуже ±1 уд./мин Меню: Русифицированное Дисплей: Тип дисплея - TFT, цветной Размер экрана: не менее 5,6 дюйма Кол-во пикселей: не менее 640×480 Данные на экране: На экране выводятся данные в виде временных трендов и числовых значений параметров Принтер: Встроенный термопринтер высокого разрешения Скорость подачи бумаги: не менее 1,2,3 см/мин (по выбору) Быстрая печать (сохраненные кривые): до не менее 15 мм/сек Данные на записи: ЧССП1, ЧССП2, ТОСО, Автоматический маркер, дата, время, скорость печати, сигнал тревоги ЧССП, отметки движений плода, отметки действий врача, Авто-обнуление, ID и т.д. Обмен данных: Интерфейс для передачи данных на ПК Программное обеспечение для хранения данных на ПК Встроенный коммуникационный порт RS 232 Встроенный USB Интерфейс для передачи данных на ПК Тревоги: Не менее 2 уровня (высокий, средний): звуковая и световая индикация (с заданием	1 шт.																										

		верхнего и нижнего пределов) Настройка параметров тревоги По выбору персонала Аккумулятор не менее 2 часа непрерывной работы Тип: Перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор Номинальное напряжение не менее 14.8 В Питание Рабочее напряжение: ~220 В, 50 Гц Габаритные размеры Д x Ш x В, не более 330 мм x 270 мм x 100 мм Вес прибора не более 3,5 кг со всеми комплектующими	
<i>Дополнительные комплектующие</i>			
2	Датчик ультразвука	Ультразвуковой сигнал Технология: Импульсный Доплер с автокорреляцией Определение частоты сердечных сокращений плода от 50 до не менее 240 уд./мин Частота следования импульсов не менее 2 кГц Длительность импульсов не менее 92 мк/сек УЗ-датчик. Размеры ЧСС датчика не более 88x35 мм масса ЧСС датчика не более 190 гр., длина кабеля ЧСС датчика не менее 2,5 метра. Импульсный широкозахватный УЗ – датчик Технология: Импульсный Доплер с автокорреляцией Частота датчика не менее 1 МГц Точность генерации сигнала: не хуже ±10% Количество кристаллов в датчике не менее 12	2 штуки
3	ТОСО-датчик	ТОСО. Размеры ТОСО датчика не более 88x35 мм масса ТОСО датчика не более 180 гр., длина кабеля ТОСО датчика не менее 2,5 метра Определение сократительной активности матки (токотометрия) от 0 до не менее 100% Разрешение не более 1% Установка нуля Автоматическая/ручная Чувствительность не хуже 3.7 мкВ/В/мм рт.ст	1 штука
4	Ручной маркер	Ручной маркер событий и автоматическое определение шевелений плода	1 штука
5	Предохранитель	Предохранитель плавкий	2 штуки
6	Кабель питания	Кабель питания, выполнен из меди с европейской вилкой.	1 штука
7	Кабель заземления	Кабель заземления. Выполнен из меди и имеет металлическую прищепку.	1 штука
8	Сетевой кабель	Кабель для подключения к сети обмена данными	1 штука
9	Кабель RS 232	Кабель подключения к ПК	1 штука
10	Перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор (не менее 2100 мАч)	Перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор. Номинальное напряжение не менее 14.8 В. Время работы от 2 до не менее 4 часов.	1 штука
11	Ремень для крепления датчика	Ремень для крепления датчика ультразвука	2 штуки

		ультразвука		
	12	Ремень для крепления датчика ТОСО	Ремень для крепления датчика ТОСО	1 штука
	<i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i>			
	13	Термочувствительная бумага	Термочувствительная бумага z-типа, не менее 150 мм	3 штуки
	14	Акустический гель	Акустический гель (флакон не менее 0,25 л)	1 штука

Комплект поставки описывается с указанием точных технических характеристик товаров и всей комплектации отдельно для каждого пункта (комплекта или единицы оборудования) данной таблицы. Если иное не указано в технической спецификации, электрическое питание должно быть 220В без дополнительных переходников и трансформаторов. Медицинская техника должна быть новой, ранее неиспользованной, произведенной в период двадцати четырех месяцев, предшествующих моменту поставки. Программное обеспечение, поставляемое с приборами должны быть совместимым с программным обеспечением установленного оборудования, конечного получателя. Срок гарантийного сервисного и технического обслуживания и ремонта должен составлять не менее 37 месяцев с момента ввода оборудования в эксплуатацию с проведением ремонта вышедшего из строя оборудования. Сервисное и техническое обслуживание проводится за счет поставщика. Не позднее чем за 20 календарных дней до инсталляции оборудования, поставщик должен уведомить конечного потребителя о прединсталляционных требованиях, необходимых для успешного запуска оборудования. Крупное оборудование, не предполагающее проведения сложных монтажных работ с прединсталляционной подготовкой помещения, по внешним габаритам должно проходить в стандартные проемы дверей (ширина 80 см, высота 200 см). Доставку к рабочему месту, разгрузку, распаковку, проверку их характеристик на соответствие данному документу и спецификации фирмы (точность, чувствительность, производительность и т.д.), обучение персонала осуществляется за счет поставщика.

**Главный врач ГКП «Хромтауская
районная больница» на ПХВ**

Сергазин М.К.



Форма

(Кому) _____
(наименование заказчика, организатора закупа
или единого дистрибьютора)

(От кого) _____
именование потенциального поставщика)

**Заявка на участие в тендере
(для физических лиц, осуществляющих предпринимательскую
деятельность и юридических лиц)**

Рассмотрев тендерную документацию по проведению тендера/ объявление и Правила организации и проведения закупа лекарственных средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих) препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, фармацевтических услуг по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и медицинской помощи в системе обязательного медицинского социального страхования, утвержденные постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года № 1729,

_____ (название тендера/двухэтапного тендера)
получение которой настоящим удостоверяется (указывается, если получена тендерная документация), _____

_____ (наименование потенциального поставщика) выражает согласие осуществить поставку товаров, фармацевтических услуг в соответствии с тендерной документацией (условиям объявления) по следующим лотам:

_____ (подробное описание товаров, фармацевтических услуг)

Настоящая тендерная заявка состоит из:

1. _____
2. _____
3. _____

Настоящая тендерная заявка действует в течение _____ дней со дня вскрытия конвертов с тендерными заявками.
(прописью)

Подпись, дата _____ должность, фамилия, имя, отчество
(при его наличии)

Печать
(при наличии)

Имеющий все полномочия подписать тендерную заявку от имени и по поручению _____ (наименование потенциального поставщика)

Форма

**Таблица цен потенциального поставщика
(наименование потенциального поставщика,
заполняется отдельно на каждый лот)**

№	Содержание	наименование товаров
1	2	3
1.	Краткое описание	
2.	Страна происхождения	
3.	Завод-изготовитель	
4.	Единица измерения	
5.	Цена _____ за единицу в _____ на условиях _____ ИНКОТЕРМС 2010 (пункт назначения)	
6.	Количество (объем)	
7.	Всего цена = стр.5 x стр.6, в _____	
8.	Общая цена, в _____ на условиях _____ ИНКОТЕРМС 2010 (пункт назначения, DDP) включая все затраты потенциального поставщика на транспортировку, страхование, уплату таможенных пошлин, НДС и других налогов, платежей и сборов, и другие расходы. Потенциальный поставщик вправе указать другие затраты, в том числе: 8.1. 8.2.	
9.	Размер скидки, в случае ее предоставления 9.1. 9.2.	

Подпись, дата

должность, фамилия, имя, отчество
(при его наличии)

Печать
(при наличии)

Банковская гарантия

Наименование банка _____
(наименование и реквизиты банка)

Кому _____
(наименование и реквизиты заказчика, организатора закупа)

Гарантийное обязательство № ____

_____ г.
(местонахождение)

Мы были проинформированы,
что _____
(наименование потенциального поставщика)
в дальнейшем «Поставщик», принимает участие в тендере по закупке
_____ ,
организованном _____
(наименование заказчика, организатора закупа)
и готов осуществить поставку (оказать услугу) _____ на общую сумму
_____ тенге.
(наименование и объем товаров, работ и услуг) (прописью)

Тендерной документацией от «__» _____ г. по проведению
вышеназванных закупок предусмотрено внесение потенциальными поставщиками
обеспечения тендерной заявки в виде банковской гарантии.

В связи с этим, мы _____ настоящим берем на себя
(наименование банка)
безотзывное обязательство выплатить Вам по Вашему требованию сумму,
равную _____
(сумма в цифрах и прописью)

по получении Вашего письменного требования на оплату, а также письменного
подтверждения того, что Поставщик:

- 1) отозвал или изменил тендерную заявку после истечения окончательного срока
приема тендерных заявок;
- 2) победитель уклонился от заключения договора закупа после признания
победителем тендера;
- 3) победитель не внес либо несвоевременно внес гарантийное обеспечение
договора закупа или договора на оказание фармацевтических услуг.

Данная гарантия вступает в силу со дня вскрытия конвертов с тендерными заявками.

Данная гарантия действует до окончательного срока действия тендерной заявки
Поставщика на участие в тендере. Если срок действия тендерной заявки продлен, то данное
гарантийное обязательство продлевается на такой же срок.

Подпись гаранта

Дата и адрес

Печать
(при наличии)

Форма

Типовой договор закупа

«___» _____ Г.
(Местонахождение) _____, именуемый (ое) (ая)
(полное наименование Заказчика)
в дальнейшем – «Заказчик», в лице _____,
должность, фамилия, имя, отчество (при его наличии) уполномоченного лица
с одной стороны, и _____,
(полное наименование Поставщика – победителя тендера)
_____ , именуемый (ое) (ая) 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, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих)
препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники по оказанию
гарантированного объема бесплатной медицинской помощи медицинской помощи в системе
обязательного социального медицинского страхования, утвержденных постановлением
Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года № 1729 и протокола об итогах
закупа способом _____ (указать способ) по запусу (предмет закупа),
прошедшего в году _____ № _____ от «___» _____ года заключили настоящий
Договор закупа (далее – Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем:

1. 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.
2. Общая стоимость товаров (для ГУ указать наименование товаров согласно
бюджетной программы/специфики) составляет (указать сумму цифрами и прописью) (далее –
общая сумма договора).
3. В данном Договоре нижеперечисленные понятия будут иметь следующее
толкование:
 - 1) Договор – гражданско-правовой договор, заключенный между Заказчиком и
Поставщиком в соответствии с Правилами организации и проведения закупа лекарственных
средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих)
препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, фармацевтических
услуг по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и
медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования и
иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан, зафиксированный в
письменной форме, подписанный сторонами со всеми приложениями и дополнениями к нему,
а также со всей документацией, на которую в договоре есть ссылки;
 - 2) цена Договора означает цену, которая должна быть выплачена Заказчиком
Поставщику в рамках Договора за полное выполнение своих договорных обязательств;
 - 3) товары - товары и сопутствующие услуги, которые Поставщик должен
поставить Заказчику в рамках Договора;

4) сопутствующие услуги - услуги, обеспечивающие поставку товаров, такие, например, как транспортировка и страхование, и любые другие вспомогательные услуги, включающие, например, монтаж, пуск, оказание технического содействия, обучение и другие подобного рода обязанности Поставщика, предусмотренные данным Договором;

5) Заказчик – государственные органы, государственные учреждения, государственные предприятия и акционерные общества, контрольный пакет акций которых принадлежит государству, а также аффилированные с ними юридические лица;

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.

4. 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 предусматривается внесение обеспечения исполнения Договора).

5. Форма оплаты _____
(перечисление, за наличный расчет, аккредитив и т.д.)

6. Сроки выплат _____

(пример: % после приемки товара в пункте назначения или предоплата или и т.д.)

7. 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 или акт приемки-передачи)

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

9. 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.

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

11. Поставщик должен обеспечить упаковку товаров, способную предотвратить их от повреждения или порчи во время перевозки к конечному пункту назначения, указанному в приложении 1 к тендерной документации. 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.

12. Упаковка и маркировка ящиков, а также документация внутри и вне ее должны строго соответствовать специальным требованиям, определенным Заказчиком.

13. Поставка товаров осуществляется Поставщиком в соответствии с условиями Заказчика, оговоренными в перечне закупаемых товаров.

14. Поставщик должен поставить товары до пункта назначения, указанного в приложении 1 к тендерной документации. Транспортировка этих товаров до пункта назначения осуществляется и оплачивается Поставщиком, а связанные с этим расходы включаются в цену Договора.

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

16. Цены на сопутствующие услуги должны быть включены в цену Договора.

17. Заказчик может потребовать от Поставщика предоставить следующую информацию о запасных частях, изготавливаемых 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, в случае прекращения 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) в случае 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, являются новыми, неиспользованными, новейшими либо серийными моделями, отражающими все последние модификации конструкций и материалов, если Договором не предусмотрено иное. Поставщик далее гарантирует, что товары, поставленные по данному Договору, не будут иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работой, при нормальном использовании поставленных товаров в условиях, обычных для страны Заказчика. В случае появления 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.

20. 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.

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

22. После получения уведомления о выходе товара из строя поставщик должен в срок не более 72 (семидесяти двух) 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.

23. 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.

24. Оплата Поставщику за поставленные товары будет производиться в форме и в сроки, указанные в пунктах 5 и 6 настоящего Договора.

25. Цены, указанные Заказчиком в Договоре, должны соответствовать ценам, указанным Поставщиком в его тендерной заявке.

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

27. 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.

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

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

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

31. 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 своему усмотрению, продлить срок выполнения Договора поставщиком; в этом случае, такое продление должно быть ратифицировано сторонами путем внесения поправки в текст договора.

32. 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% от суммы недопоставленного или поставленного с нарушением сроков товара.

33. 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.

34. Для целей настоящего Договора «форс-мажор» означает событие, неподвластное контролю со стороны Поставщика, не связанное с просчетом или небрежностью Поставщика и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не ограничиваться действиями, такими как: военные действия, природные или стихийные бедствия, эпидемия, карантин и эмбарго на поставки товаров.

35. При возникновении форс-мажорных обстоятельств Поставщик должен незамедлительно направить Заказчику письменное уведомление о таких обстоятельствах и их причинах. Если от Заказчика не поступают иные письменные инструкции, Поставщик продолжает выполнять свои обязательства по Договору, насколько это целесообразно, и ведет поиск альтернативных способов выполнения Договора, не зависящих от форс-мажорных обстоятельств.

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.

38. 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.