

Экспертное заключение

Лот № 1 «Аппарат фибросканирования печени для гепатоцентров»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Иманкулов С.Б. – д.м.н., профессор, руководитель отдела ультразвуковой диагностики Национального научного медицинского центра;

Конысбекова А.А. - старший научный сотрудник отдела гепатологии Национального научного медицинского центра;

Калиаскарова К.С. - д.м.н, профессор, руководитель отдела гепатологии Национального научного медицинского центра, главный (внештатный) гепатолог МЗ РК.

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

Предложено следующее оборудование:

ТОО «Дельрус РК» - Fibroscan FS 502

ТОО «TND» - УЗИ iU-22 Phillips

Fibroscan FS 502

1. Аппарат «Фиброскан» создан целенаправленно и узкопрофильно для использования врачами гепатологами с целью балльного (количественного) *определения* стадии фиброза согласно шкале METAVIR, одобрен международными и отечественным гепатологическими ассоциациями (EASLÉ APASL) для *мониторинга* фиброза на фоне противовирусной терапии, т.е. оценки эффективности проводимого лечения (достигается ли регрессия фиброза печени). Числовые показания в КПа позволяют отслеживать динамику процесса даже в пределах одной морфологической стадии фиброза. Это главное отличие от всех других имеющихся методов оценки фиброза печени.

2. Методика реализованная в аппарате FibroScan отличается высокой воспроизводимостью. Это обусловлено четким регламентом проведения процедуры (поиск точки для исследования, позиция и положение датчика, количество замеров, система защиты от недостоверных результатов), а также стандартизированными техническими параметрами (частота, глубина проникновения, одинаковая сила вибраций).

3. Отличительной особенностью аппарата FibroScan является простота и удобство использования. Измерение непосредственно ткани печени, одна функция доведенная до совершенства, позволяющая использовать аппарат для мониторинга проводимой терапии и оценки ее эффективности.

4. Нет необходимости в первичной специализации по УЗИ, в операторе определённой квалификации, процедуру может выполнять – гепатолог, гастроэнтеролог, инфекционист, терапевт.

5. В феврале 2012г аппарат Fibroscan был включён в Приказ МЗ РК №92 «Об утверждении правил обследования и лечения больных вирусными гепатитами» как «валидизированный неинвазивный метод оценки фиброза (эластография)». В 2013 года аппарат Fibroscan был включён в «РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ ВЗРОСЛЫХ БОЛЬНЫХ ГЕПАТИТОМ С» экспертной группой по вопросам вирусных гепатитов Минздрава России для использования в практической деятельности.

Требования технической спецификации	Fibroscan FS 502 ECHOSENS S.A. (ФРАНЦИЯ)
Требования к функциональности:	
Воспроизводимость (отклонение значений в результатах повторных исследований не более 3,2% у одного оператора и 3,3% у разных операторов). Автоматическая система.	соответствует.
Измерение непосредственно ткани печени.	соответствует
Возможность обследования тучных пациентов и детей.	соответствует
Требования к техническим характеристикам:	
Возможность подключения внешних USB устройств	соответствует
Возможность подключения внешнего монитора	соответствует
Разъем RJ45 для подключения в сеть DICOM	соответствует
Встроенный жесткий диск с возможностью сохранения в памяти не менее 5000 обследований пациентов	соответствует
Встроенный CD-DVD-R/RW	соответствует
Автоматизированный отчет на РУССКОМ языке	соответствует
Компьютерные свойства:	
УЗ-е режимы, используемые в работе прибора:	соответствует
Режим ТМ; режим А-scan	соответствует
Характеристики измерения.	
NВ: измеряемая переменная представляет собой эластичность (жесткость), обозначается как E.	соответствует
Ультразвуковой преобразователь:	
Критерий измерения:	
E мин.: 1,5 кПа E макс.: 75 кПа Точность: +/-0,5 кПа	соответствует

Классификация:	
Ультразвуковой датчик М (medium) с кабелем Частота - 3.5 MHz, зона фокусировки – 25 – 65 мм. Кабель датчика, длина 1,5 метра.	соответствует
Дополнительные комплектующие:	
Ультразвуковой датчик XL(для тучных пациентов) с кабелем. Частота - 2,5 МГц, зона фокусировки от 35-75 мм Кабель датчика, длина не менее 1,5 м.	соответствует
Принтер – 1 шт. Лазерный, распечатка результатов на формате А4.	соответствует

УЗИ iU-22 Phillips:

1. УЗИ сканеры с функцией эластографии - это оборудование с большим количеством функций для ультразвуковых исследований при различной патологии органов и систем, но эти функции не актуальны для врачей-гепатологов. Расширение функции УЗИ кабинетов, не являлось целью закупа.
1. Необходимо оборудование которое целенаправленно в режиме международного стандарта может выявить степень фиброза печени. Предлагаемые УЗ-сканеры представляют собой упрощённые скрининговые системы определения эластичности ткани различных органов, и не дают количественную характеристику.
2. Невозможность определения фиброза на начальной стадии заболевания.
3. Необходимо сертификат подтверждающий квалификацию специалиста (радиолога, врача УЗ диагностики).
4. Отсутствие воспроизводимости метода в связи с тем, что нет конкретного регламента проведения диагностической процедуры (позиция датчика, контроль давления на ткани, контроль глубины и частоты, количество замеров).
5. Отсутствие сопоставимости результатов исследования в рамках обследования одного пациента разными операторами. Нет клинических исследований, подтверждающих воспроизводимость.

Требования технической спецификации	Система ультразвуковая диагностическая iU-22, пр-во PhilipsUltrasoundInc. (США)
Требования к функциональности:	
Воспроизводимость (отклонение значений в результатах повторных исследований не более 3,2% у одного оператора и 3,3% у разных операторов). Автоматическая система.	Отсутствие воспроизводимости метода в связи с тем, что нет конкретного регламента проведения диагностической процедуры (позиция датчика, контроль давления на ткани, контроль глубины и частоты, количество замеров) и высокой зависимостью результатов обследования от квалификации

	специалиста. Отсутствие сопоставимости результатов исследования в рамках обследования одного пациента разными операторами. Нет клинических исследований, подтверждающих воспроизводимость.
Измерение непосредственно ткани печени.	Исследование не только печени, но и других органов: малого таза, щитовидной железы, молочной железы, органов брюшной полости. Исследование других органов и тканей не имеет клинического смысла для гепатоцентров.
Возможность обследования тучных пациентов и детей.	Также необходимы научные работы проводимые на тучных пациентах и детях, для стандартизации измерения.
Требования к техническим характеристикам:	
Возможность подключения внешних USB устройств	соответствует
Возможность подключения внешнего монитора	соответствует
Разъем RJ45 для подключения в сеть DICOM	соответствует
Встроенный жесткий диск с возможностью сохранения в памяти не менее 5000 обследований пациентов	соответствует
Встроенный CD-DVD-R/RW	соответствует
Автоматизированный отчет на РУССКОМ языке	Автоматизированный отчет (не указана возможность отчета именно на русском языке).
Компьютерные свойства:	
УЗ-е режимы, используемые в работе прибора:	соответствует
Режим ТМ; режим А-scan	Режим ТМ; режим А-scan, 2D серошкальный режим, цветное доплеровское картирование, энергетическое доплеровское картирование, импульсно-волновой спектральный доплеровский режим, непрерывно-волновой спектральный доплеровский режим, режим трехмерной реконструкции, режим трехмерного сканирования во времени. Использование данных режимов увеличивает срок проведения процедуры и требует большей квалификации специалиста, постоянное усовершенствование знаний, обучение. Режим ТМ; режим А-scan достаточны для того чтобы оценить качество эластограммы, основное требование это проведение количественной оценки эластичности в кПа используя уникальную технологию VCTE. В заявленном аппарате используется технология ARFI. В условиях гепатоцентра необходим высокопроизводительный, простой в

	применении, не требующий от оператора квалификации УЗИ, высококоррелирующий с морфологией аппарат для скрининговых исследований пациентов и мониторинга лечения с точным измерением эластичности в кПа и дающий точное представление о стадии заболевания по системе METAVIR.
Характеристики измерения.	
NВ: измеряемая переменная представляет собой эластичность (жесткость), обозначается как E.	Не соответствует NB: измеряемая переменная должна быть эластичной (жесткой), обозначается как E. ARFI алгоритм (AcousticRadiationForceImpuls). Требуемая технология измерения VCTE (VibrationControlledTransientElastography TM), т.е. требуется применение контролируемой по частоте, амплитуде и форме механической волны, а не акустическое радиационное излучение.
Ультразвуковой преобразователь:	соответствует
Критерий измерения:	соответствует
E мин.:1,5 кПа E макс.:75 кПа Точность: +/-0,5 кПа	Не соответствует Критерий измерения: E мин.: от 0 кПа, (меньше в сравнении с требуемым). На основании измерения каких структур делается заключение об эластичности 0 кПа. Требуемое измерение должно основываться на основании измерения здоровой печени.
Классификация:	
Ультразвуковой датчик M (medium) с кабелем Частота - 3.5 MHz, зона фокусировки – 25 – 65 мм. Кабель датчика, длина 1,5 метра.	Не соответствует. Не стандартизированный по частоте. Широкополосный конвексный монокристалльный датчик с расширенным диапазоном часто не менее 1- 5МГц для абдоминальных исследований. Отсутствие специализированного датчика, применительно к определению степени фиброза печени. Максимальная глубина визуализации не менее 38 см. себя не оправдывают, т.к. имеется дополнительное более мощное энергетическое воздействие на организм человека.
Дополнительные комплектующие:	
Ультразвуковой датчик XL(для тучных пациентов) с кабелем. Частота - 2,5 МГц, зона фокусировки от 35-75 мм Кабель датчика, длина не менее 1,5 м.	Датчик для тучных пациентов также должен быть стандартизован частоте, глубине
Принтер – 1 шт. Лазерный, распечатка результатов на формате А4.	соответствует

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «Дельрус РК» - Аппарат для неинвазивного определения степени фиброза печени с датчиком на базе модели аппарата FibroScan 502, ECHOSENS S.A. (ФРАНЦИЯ).

Техническая спецификация Аппарат для неинвазивного определения степени фиброза печени с датчиком на базе модели аппарата FibroScan 502, ECHOSENS S.A. (ФРАНЦИЯ), предложенного **ТОО «Дельрус РК»** соответствует требуемым параметрам технического задания.

ТОО «ТНД» - Аппарат фибросканирования печени (Аппарат для неинвазивного определения степени фиброза печени с датчиком) на базе Система ультразвуковая диагностическая iU-22, PhilipsUltrasoundInc. (США).

Техническая спецификация Аппарат фибросканирования печени (Аппарат для неинвазивного определения степени фиброза печени с датчиком) на базе Система ультразвуковая диагностическая iU-22, PhilipsUltrasoundInc. (США), предложенного **ТОО «ТНД»** не соответствует требуемым параметрам технического задания.

Иманкулов С.Б.



Конысбекова А.А.



Калиаскарова К.



Экспертное заключение

Лот № 2 «Аппарат брахитерапии для контактно-лучевой терапии для онкологических диспансеров»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Грушин Ю. В. - кандидат медицинских наук, врач-рентгенолог высшей категории, заведующий отделением компьютерной и магнитно-резонансной томографии Регионального диагностического центра, эксперт РГП "Национальный центр экспертизы лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники";

Жолдыбай Ж. Ж. - д.м.н., профессор, заведующая отделением лучевой диагностики РГП на ПВХ "Казахский исследовательский институт онкологии и радиологии;

Абишев Б. Х. - д.м.н., профессор, руководитель отдела интервенционной радиологии Национального научного центра материнства и детства; проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения предоставленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «ИзотопСнабСервис» - Аппарат для контактной лучевой терапии GammaMed plus (без источника излучения), производства Varian Medical systems Naan GmbH Германия.

Технические спецификации аппарата для контактной лучевой терапии GammaMed plus, предложенного ТОО «ИзотопСнабСервис», соответствуют требуемым параметрам технического задания.

Грушин Ю.В.

Жолдыбай Ж.Ж.

Абишев Б.Х.

Экспертное заключение

Лот № 3 «Комплект оборудования для геномной лаборатории»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Абильдинова Г. Ж. – д.м.н., заведующая лабораторией медицинской генетики АО «Национальный научный центр материнства и детства», г. Астана (по согласованию);

Тихонова Т. А. - заведующая лабораторией цитологии ГКП «Областной онкологический диспансер» г. Шымкент (по согласованию);

Турсынова С. К. - заведующая лабораторией ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы, главный лаборант ГУ «Управление здравоохранения г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «ДамиФарм» - «Комплект оборудования для геномной лаборатории» (Генетический анализатор автоматическая система капиллярного электрофореза для идентификации личности. Генетический анализатор 3500, производитель Hitachi High-Technologies Corporation, Япония; Источник бесперебойного питания, модель UPS-APC/SURТ6000XLI/Smart/6000 VA/4 200 W, производитель APC, США-Китай; Прибор для выделения и очистки НК методом магнитных частиц AutoMate Express, производитель Applied Biosystems, США; Прибор детектирования продуктов полимеразной цепной реакции (ПЦР) в реальном времени, модель 7500, производитель Applied Biosystems, США; Деионизатор DIRECT-Q 3, производитель «Millipore», Франция; Бокс биологической безопасности БАВп-01-"Ламинар-С" - 1,5 (код 220.150) (Ламсистемс, Россия); Термостат Драй Блок типа TDB 120, производитель «BioSan», Латвия; Микроцентрифуга, модель MiniSpin, производитель Eppendorf, Германия; Мини Центрифуга-вортекс FLV-2400N (Biosan, Латвия); Ультра-Фиолетовый-бокс для ПЦР-работ UVT-S-AR (Biosan, Латвия); Амплификатор автоматический прибор, предназначенный для амплификации нуклеиновых кислот с использованием полимеразной цепной реакции Амплификатор модель 9700, производитель Applied Biosystems, США; Центрифуга на два 96-ячеечных реакционных планшета, модель LMC-3000, производитель «BioSan», Латвия; Центрифуга модель 5804 (Eppendorf, Германия); Вортекс V-1 Plus (Biosan, Латвия); Мульти-вортекс V-32 (Biosan, Латвия); Холодильник модель ДХ 548-7 010, Производитель NORD, Украина; Морозильник модель Свяга-156-1, Производитель Pozis, Беларусь; Комплект пипеток-дозаторов (AHN Biotechnologie, Германия);

Пипетка-дозатор 8 канальная переменного объема (AHN Biotechnologie, Германия); Комплект пластиковых расходных материалов (пробирки, микропробирки, штативы) (AHN Biotechnologie, Германия);

ТОО «ВД Строй-инжиниринг» - «Комплект оборудования для геномной лаборатории» (Генетический анализатор автоматическая система капиллярного электрофореза для идентификации личности. Генетический анализатор 3500, производитель Hitachi High-Tecnologies Corporation, Япония; Источник бесперебойного питания, модель UPS-APC/SURT6000XLI/Smart/6000 VA/4 200 W, производитель APC, США-Китай; Прибор для выделения и очистки НК методом магнитных частиц AutoMate Express, производитель Applied Biosystems, США; Прибор детектирования продуктов полимеразной цепной реакции (ПЦР) в реальном времени, модель 7500, производитель Applied Biosystems, США; Деионизатор DIRECT-Q 3, производитель «Millipore», Франция; Бокс биологической безопасности БАВп-01-"Ламинар-С" - 1,5 (код 220.150) (Ламсистемс, Россия); Термостат Драй Блок типа TDB 120, производитель «BioSan», Латвия; Микроцентрифуга, модель MiniSpin, производитель Eppendorf, Германия; Мини Центрифуга-вортекс FLV-2400N (Biosan, Латвия); Ультра-Фиолетовый-бокс для ПЦР-работ UVT-S-AR (Biosan, Латвия); Амплификатор автоматический прибор, предназначенный для амплификации нуклеиновых кислот с использованием полимеразной цепной реакции Амплификатор модель 9700, производитель Applied Biosystems, США; Центрифуга на два 96-ячеечных реакционных планшета, модель LMC-3000, производитель «BioSan», Латвия; Центрифуга модель 5804 (Eppendorf, Германия); Вортекс V-1 Plus (Biosan, Латвия); Мульти-вортекс V-32 (Biosan, Латвия); Холодильник модель ДХ 548-7 010, Производитель NORD, Украина; Морозильник модель Свяга-156-1, Производитель Pozis, Беларусь; Комплект пипеток-дозаторов (AHN Biotechnologie, Германия); Пипетка-дозатор 8 канальная переменного объема (AHN Biotechnologie, Германия); Комплект пластиковых расходных материалов (пробирки, микропробирки, штативы) (AHN Biotechnologie, Германия).

Техническая спецификация Комплект оборудования для геномной лаборатории, предложенная **ТОО «ДамиФарм»**, соответствует требуемым параметрам технического задания, однако отсутствует регистрационное удостоверение на Систему регистрации ПЦР в реальном времени, модель 7500 (производитель Applied Biosystems, США).

Техническая спецификация Комплект оборудования для геномной лаборатории, предложенная **ТОО «ВД Строй-инжиниринг»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания, но, однако отсутствует регистрационное удостоверение на Систему регистрации ПЦР в реальном времени, модель 7500 (производитель Applied Biosystems, США).

Абильдинова Г.Ж.



Тихонова Т.А.

Турсынова С.К.



Экспертное заключение

Лот № 3 «Комплект оборудования для геномной лаборатории»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Абильдинова Г. Ж. – д.м.н., заведующая лабораторией медицинской генетики АО «Национальный научный центр материнства и детства», г. Астана (по согласованию);

Тихонова Т. А. - заведующая лабораторией цитологии ГКП «Областной онкологический диспансер» г. Шымкент (по согласованию);

Турсынова С. К. - заведующая лабораторией ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы, главный лаборант ГУ «Управление здравоохранения г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «ДамиФарм» - «Комплект оборудования для геномной лаборатории» (Генетический анализатор автоматическая система капиллярного электрофореза для идентификации личности. Генетический анализатор 3500, производитель Hitachi High-Tecnologies Corporation, Япония; Источник бесперебойного питания, модель UPS-APC/SURT6000XLI/Smart/6000 VA/4 200 W, производитель APC, США-Китай; Прибор для выделения и очистки НК методом магнитных частиц AutoMate Express, производитель Applied Biosystems, США; Прибор детектирования продуктов полимеразной цепной реакции (ПЦР) в реальном времени, модель 7500, производитель Applied Biosystems, США; Деионизатор DIRECT-Q 3, производитель «Millipore», Франция; Бокс биологической безопасности БАВп-01-"Ламинар-С" - 1,5 (код 220.150) (Ламсистемс, Россия); Термостат Драй Блок типа TDB 120, производитель «BioSan», Латвия; Микроцентрифуга, модель MiniSpin, производитель Eppendorf, Германия; Мини Центрифуга–вортекс FLV-2400N (Biosan, Латвия); Ультра-Фиолетовый-бокс для ПЦР-работ UVT-S-AR (Biosan, Латвия); Амплификатор автоматический прибор, предназначенный для амплификации нуклеиновых кислот с использованием полимеразной цепной реакции Амплификатор модель 9700, производитель Applied Biosystems, США; Центрифуга на два 96-ячеечных реакционных планшета, модель LMC-3000, производитель «BioSan», Латвия; Центрифуга модель 5804 (Eppendorf, Германия); Вортекс V-1 Plus (Biosan, Латвия); Мульти-вортекс V-32 (Biosan, Латвия); Холодильник модель ДХ 548-7 010, Производитель NORD, Украина; Морозильник модель Свияга-156-1, Производитель Pozis, Беларусь; Комплект пипеток-дозаторов (AHN Biotechnologie, Германия);

Пипетка-дозатор 8 канальная переменного объема (AHN Biotechnologie, Германия); Комплект пластиковых расходных материалов (пробирки, микропробирки, штативы) (AHN Biotechnologie, Германия);

ТОО «ВД Строй-инжиниринг» - «Комплект оборудования для геномной лаборатории» (Генетический анализатор автоматическая система капиллярного электрофореза для идентификации личности. Генетический анализатор 3500, производитель Hitachi High-Tecnologies Corporation, Япония; Источник бесперебойного питания, модель UPS-APC/SURT6000XLI/Smart/6000 VA/4 200 W, производитель APC, США-Китай; Прибор для выделения и очистки НК методом магнитных частиц AutoMate Express, производитель Applied Biosystems, США; Прибор детектирования продуктов полимеразной цепной реакции (ПЦР) в реальном времени, модель 7500, производитель Applied Biosystems, США; Деионизатор DIRECT-Q 3, производитель «Millipore», Франция; Бокс биологической безопасности БАВп-01-"Ламинар-С" - 1,5 (код 220.150) (Ламсистемс, Россия); Термостат Драй Блок типа TDB 120, производитель «BioSan», Латвия; Микроцентрифуга, модель MiniSpin, производитель Eppendorf, Германия; Мини Центрифуга-вортекс FLV-2400N (Biosan, Латвия); Ультра-Фиолетовый-бокс для ПЦР-работ UVT-S-AR (Biosan, Латвия); Амплификатор автоматический прибор, предназначенный для амплификации нуклеиновых кислот с использованием полимеразной цепной реакции Амплификатор модель 9700, производитель Applied Biosystems, США; Центрифуга на два 96-ячеечных реакционных планшета, модель LMC-3000, производитель «BioSan», Латвия; Центрифуга модель 5804 (Eppendorf, Германия); Вортекс V-1 Plus (Biosan, Латвия); Мульти-вортекс V-32 (Biosan, Латвия); Холодильник модель ДХ 548-7 010, Производитель NORD, Украина; Морозильник модель Свияга-156-1, Производитель Pozis, Беларусь; Комплект пипеток-дозаторов (AHN Biotechnologie, Германия); Пипетка-дозатор 8 канальная переменного объема (AHN Biotechnologie, Германия); Комплект пластиковых расходных материалов (пробирки, микропробирки, штативы) (AHN Biotechnologie, Германия).

Техническая спецификация Комплект оборудования для геномной лаборатории, предложенная **ТОО «ДамиФарм»**, соответствует требуемым параметрам технического задания, однако отсутствует регистрационное удостоверение на Систему регистрации ПЦР в реальном времени, модель 7500 (производитель Applied Biosystems, США).

Техническая спецификация Комплект оборудования для геномной лаборатории, предложенная **ТОО «ВД Строй-инжиниринг»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания, но, однако отсутствует регистрационное удостоверение на Систему регистрации ПЦР в реальном времени, модель 7500 (производитель Applied Biosystems, США).

Абильдинова Г.Ж.

Тихонова Т.А.



Турсынова С.К.

Экспертное заключение

Лот № 4 «Система видеэндоскопическая»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 01 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Шакеев К.Т. – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой хирургических болезней №1 РГП на ПХВ «Карагандинский Государственный Медицинский Университет» г. Караганда (по согласованию);

Котлобовский В.И. – д.м.н., профессор кафедры эндоскопической хирургии ФНПРиДО АО «Медицинский Университет Астана», заведующий отделением лапароскопической хирургии ГКП на ПХВ «Областная детская клиническая больница» г. Актобе (по согласованию);

Укыбасова Т.М. – д.м.н., профессор, заместитель медицинского директора по акушерству и гинекологии АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

Предложено следующее оборудование:

ТОО «Арыстан холдинг» - Система видеэндоскопическая, производитель: «Olympus Corporation», Япония;

ТОО «Стомаркет» - Система видеэндоскопическая, производитель: «Olympus Corporation», Япония.

Техническая спецификация Система видеэндоскопическая, производитель: «Olympus Corporation», Япония, предложенная **ТОО «Арыстан холдинг»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Система видеэндоскопическая, производитель: «Olympus Corporation», Япония, предложенная **ТОО «Стомаркет»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Шакеев К.Т.

Котлобовский В.И.

Укыбасова Т.М.



Экспертное заключение

Лот № 5 «Система диагностическая ультразвуковая стационарная»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 01 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Костырева Н.А. – к.м.н. доцент кафедры ультразвуковой диагностики РГП на ПХВ «КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова» (по согласованию);

Садырбекова Б.М. – к.м.н. заведующая отделением УЗИ диагностики АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана (по согласованию);

Исабеков А.Б. – врач высшей категории, заместитель генерального директора по лечебной работе МЦ «Авторская медицина» (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

Предложено следующее оборудование:

ТОО «ОрдаМед Центральная Азия» - Торговое название: «Система диагностическая ультразвуковая стационарная ACCUVIX V20 Prestige», Производитель: «Samsung Medison» CO., LTD, Корея Республика, Количество: 1 комплект, Номер государственной регистрации (перерегистрации): РК-МТ-5№006250 от 30.03.2009 года, Действителен до: 30.03.2014 года, Дата внесения изменений: 18.01.2012 года.

ТОО «Уждан MD» - Торговое название: «Система диагностическая ультразвуковая стационарная ACCUVIX V20 Prestige», Производитель: «Samsung Medison» CO., LTD, Корея Республика, Количество: 1 комплект, Номер государственной регистрации (перерегистрации): РК-МТ-5№006250 от 30.03.2009 года, Действителен до: 30.03.2014 года. Дата внесения изменений: 18.01.2012 года.

Техническая спецификация Торговое название: «Система диагностическая ультразвуковая стационарная ACCUVIX V20 Prestige», Производитель: «Samsung Medison» CO., LTD, Корея Республика, Количество: 1 комплект, Номер государственной регистрации (перерегистрации): РК-МТ-5№006250 от 30.03.2009 года, Действителен до: 30.03.2014 года, Дата внесения изменений: 18.01.2012 года, предложенная **ТОО «ОрдаМед Центральная Азия»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Торговое название: «Система диагностическая ультразвуковая стационарная ACCUVIX V20 Prestige», Производитель: «Samsung Medison» CO., LTD, Корея Республика, Количество: 1 комплект, Номер государственной регистрации

(перерегистрации): РК-МТ-5№006250 от 30.03.2009 года, Действителен до: 30.03.2014 года. Дата внесения изменений: 18.01.2012 года, предложенная **ТОО «Үждан MD»** полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Костырева Н.А.



Садырбекова Б.М.



Исабеков А.Б.



Экспертное заключение

Лот № 6 «Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических вмешательств инструментами для нейроэндоскопии»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 01 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Шакеев К.Т. – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой хирургических болезней №1 РГП на ПХВ «Карагандинский Государственный Медицинский Университет» г. Караганда (по согласованию);

Котловский В.И. – д.м.н., профессор кафедры эндоскопической хирургии ФНПРиДО АО «Медицинский Университет Астана», заведующий отделением лапароскопической хирургии ГКП на ПХВ «Областная детская клиническая больница» г. Актобе (по согласованию);

Укыбасова Т.М. – д.м.н., профессор, заместитель медицинского директора по акушерству и гинекологии АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

Предложено следующее оборудование:

АО «Медтехника» - Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических вмешательств инструментами для нейроэндоскопии:

Регистрационное название: Инструменты для нейроэндоскопии

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009016 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР операций **Производитель:** KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009018 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Эндоскопические инструменты для ЛОР хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009014 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Медицинские системы для отсасывания и промывания KARL STORZ в вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009932 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Видеокомплекс для эндоскопической хирургии

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009925 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинские моторные системы KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009928 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Высокочастотный электрохирургический аппарат AUTOCON в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009927 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинская эндоскопическая видеосистема

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009922 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Медицинские источники холодного света KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009930 от 29.06.12г.;

АО «Интерфарма-К» - Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических вмешательств инструментами для нейроэндоскопии:

Регистрационное название: Инструменты для нейроэндоскопии

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009016 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР операций **Производитель:** KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009018 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Эндоскопические инструменты для ЛОР хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009014 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Медицинские системы для отсасывания и промывания KARL STORZ в вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009932 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Видеокомплекс для эндоскопической хирургии

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009925 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинские моторные системы KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009928 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Высокочастотный электрохирургический аппарат AUTOCON в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009927 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинская эндоскопическая видеосистема

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009922 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Медицинские источники холодного света KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009930 от 29.06.12г.

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических вмешательств инструментами для нейроэндоскопии, предложенная АО «Медтехника», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических вмешательств инструментами для нейроэндоскопии, предложенная АО «Интерфарма-К», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Шакеев К.Т.

Котлобовский В.И.

Укыбасова Т.М.



Экспертное заключение

Лот № 7 «Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 01 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Шакеев К.Т. – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой хирургических болезней №1 РГП на ПХВ «Карагандинский Государственный Медицинский Университет» г. Караганда (по согласованию);

Котловский В.И. – д.м.н., профессор кафедры эндоскопической хирургии ФНПРиДО АО «Медицинский Университет Астана», заведующий отделением лапароскопической хирургии ГКП на ПХВ «Областная детская клиническая больница» г. Актобе (по согласованию);

Укыбасова Т.М. – д.м.н., профессор, заместитель медицинского директора по акушерству и гинекологии АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

Предложено следующее оборудование:

ТОО «Юмгискор Холдинг» - Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями OTV-S7Pro, производства Olympus Corporation, Япония;

ТОО «Промикс.KZ» - Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями OTV-S7Pro, производства Olympus Corporation, Япония;

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями OTV-S7Pro, производства Olympus Corporation, Япония, предложенная **ТОО «Юмгискор Холдинг»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями OTV-S7Pro, производства Olympus Corporation, Япония, предложенная **ТОО «Промикс.KZ»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Шакеев К.Т.

Котловский В.И.

Укыбасова Т.М.

Экспертное заключение

Лот № 8 «Микроскоп операционный для микрохирургии»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Ботабекова Т.К. - д.м.н., член корреспондент НАН РК, генеральный директор АО «Казахский Ордена «Знака Почета» НИИ глазных болезней», профессор, президент ассоциации офтальмологов, главный внештатный офтальмолог МЗ РК (по согласованию);

Булгакова А.А. – к.м.н., директор филиала АО «Казахский Ордена «Знака Почета» НИИ глазных болезней» г. Астана (по согласованию);

Урих К.А. – к.м.н., заведующий отделением микрохирургии глаза ГКП на ПХВ «Городская больница №2» г. Астана (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «Фирма Азия-Мед» - Микроскоп операционный для микрохирургии модель Leica M844 F40. «Leica Instruments (Singapore/Сингапур) PTE Ltd» для «Leica Microsystems AG».

ТОО «Торговый Дом Алатау» - Микроскоп операционный для микрохирургии модель Leica M844 F40. «Leica Instruments (Singapore/Сингапур) PTE Ltd» для «Leica Microsystems AG».

АО «Медтехника» - Микроскоп операционный OPMI Lumera в комплекте, (производитель - Carl Zeiss Surgical GmbH, Германия);

Техническая спецификация Микроскоп операционный для микрохирургии модель Leica M844 F40. «Leica Instruments (Singapore/Сингапур) PTE Ltd» для «Leica Microsystems AG», предложенная **ТОО «Фирма Азия-Мед»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация - Микроскоп операционный для микрохирургии модель Leica M844 F40. «Leica Instruments (Singapore/Сингапур) PTE Ltd» для «Leica Microsystems AG», предложенная **ТОО «Торговый Дом Алатау»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация - Микроскоп операционный OPMI Lumera в комплекте, (производитель - Carl Zeiss Surgical GmbH, Германия),



предложенная АО «Медтехника», соответствует требуемым параметрам технического задания.

В свою очередь, данная модель операционного микроскопа имеет ряд преимуществ:

- диапазон регулирования бинокулярного тубуса хирурга от 0 до 180 градусов, против заявляемых от 10 до 50;
- коррекция широкопольных окуляров от +5 до -8.0дптр, вместо заявляемых от +5 до -5дптр;
- диапазон перемещение X-Y муфты 61x61мм, вместо заявляемых 50x50мм;
- нагрузка на оптический блок максимального комплекта аксессуаров 8,5кг вместо заявляемых 12.2кг;
- галогеновые лампы 12В/100Вт вместо 12В/50Вт;
- источник света запатентованное SCI, педаль управления беспроводная, монитор 21" вместо 19".

Ботабекова Т.К.

Булгакова А.А.

Урих К.А.

в отпуске



Экспертное заключение

Лот № 9 «Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 01 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Шакеев К.Т. – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой хирургических болезней №1 РГП на ПХВ «Карагандинский Государственный Медицинский Университет» г. Караганда (по согласованию);

Котловский В.И. – д.м.н., профессор кафедры эндоскопической хирургии ФНПРиДО АО «Медицинский Университет Астана», заведующий отделением лапароскопической хирургии ГКП на ПХВ «Областная детская клиническая больница» г. Актобе (по согласованию);

Укыбасова Т.М. – д.м.н., профессор, заместитель медицинского директора по акушерству и гинекологии АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

Предложено следующее оборудование:

ТОО «Юмгискор Холдинг» - Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями OTV-S7Pro, производства Olympus Corporation, Япония;

ТОО «Промикс.KZ» - Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями OTV-S7Pro, производства Olympus Corporation, Япония;

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями OTV-S7Pro, производства Olympus Corporation, Япония, предложенная **ТОО «Юмгискор Холдинг»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для общехирургических (операций) вмешательств в комплекте с инструментами и принадлежностями OTV-S7Pro, производства Olympus Corporation, Япония, предложенная **ТОО «Промикс.KZ»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Шакеев К.Т.

Котловский В.И.

Укыбасова Т.М.

Экспертное заключение

Лот № 10 «Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Абильдинова Г. Ж. – д.м.н., заведующая лабораторией медицинской генетики АО «Национальный научный центр материнства и детства», г. Астана (по согласованию);

Тихонова Т. А. - заведующая лабораторией цитологии ГКП «Областной онкологический диспансер» г. Шымкент (по согласованию);

Турсынова С. К. - заведующая лабораторией ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы, главный лаборант ГУ «Управление здравоохранения г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

АО «Медтехника» - Анализатор автоматический газов, электролитов и параметров кооксометрии Rapidlab 1265 в комплекте с принадлежностями и реагентами (Siemens Healthcare Diagnostics Manufacturing Ltd. Великобритания);

ТОО «Промикс.KZ» - Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями ABL800 FLEX, производства Radiometer Medical ApS, Дания;

ТОО «Юмгискор Холдинг» - Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями ABL800 FLEX, производства Radiometer Medical ApS, Дания.

Предложенная **АО «Медтехника»** Анализатор автоматический газов, электролитов и параметров кооксометрии Rapidlab 1265 в комплекте с принадлежностями и реагентами (Siemens Healthcare Diagnostics Manufacturing Ltd. Великобритания) соответствует требуемым физическим параметрам технического задания. Работает на картриджах. Экономичен. Прост в использовании.

Техническая спецификация Анализатор автоматический газов, электролитов и параметров кооксометрии Rapidlab 1265 в комплекте с принадлежностями и реагентами (Siemens Healthcare Diagnostics Manufacturing Ltd. Великобритания), предложенная **АО «Медтехника»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями ABL800 FLEX, производства Radiometer Medical ApS, Дания, предложенная ТОО «Промикс.КЗ», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями ABL800 FLEX, производства Radiometer Medical ApS, Дания, предложенная ТОО «Юмгискор Холдинг», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Абильдинова Г.Ж.



Тихонова Т.А.

Турсынова С.К.



Экспертное заключение

Лот № 10 «Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Абильдинова Г. Ж. – д.м.н., заведующая лабораторией медицинской генетики АО «Национальный научный центр материнства и детства», г. Астана (по согласованию);

Тихонова Т. А. - заведующая лабораторией цитологии ГКП «Областной онкологический диспансер» г. Шымкент (по согласованию);

Турсынова С. К. - заведующая лабораторией ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы, главный лаборант ГУ «Управление здравоохранения г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

АО «Медтехника» - Анализатор автоматический газов, электролитов и параметров кооксометрии Rapidlab 1265 в комплекте с принадлежностями и реагентами (Siemens Healthcare Diagnostics Manufacturing Ltd. Великобритания);

ТОО «Промикс.KZ» - Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями ABL800 FLEX, производства Radiometer Medical ApS, Дания;

ТОО «Юмгискор Холдинг» - Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями ABL800 FLEX, производства Radiometer Medical ApS, Дания.

Предложенная **АО «Медтехника»** Анализатор автоматический газов, электролитов и параметров кооксометрии Rapidlab 1265 в комплекте с принадлежностями и реагентами (Siemens Healthcare Diagnostics Manufacturing Ltd. Великобритания) соответствует требуемым физическим параметрам технического задания. Работает на картриджах. Экономичен. Прост в использовании.

Техническая спецификация Анализатор автоматический газов, электролитов и параметров кооксометрии Rapidlab 1265 в комплекте с принадлежностями и реагентами (Siemens Healthcare Diagnostics Manufacturing Ltd. Великобритания), предложенная **АО «Медтехника»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями ABL800 FLEX, производства Radiometer Medical ApS, Дания, предложенная ТОО «Промикс.KZ», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Анализатор кислотно-щелочного и газового состава крови в комплекте с принадлежностями ABL800 FLEX, производства Radiometer Medical ApS, Дания, предложенная ТОО «Юмгискор Холдинг», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Абильдинова Г.Ж.

Тихонова Т.А.

Тихонова -

Турсынова С.К.

Экспертное заключение

Лот № 11 «Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР-операций с набором инструментов для ЛОР-хирургии»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 01 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Шакеев К.Т. – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой хирургических болезней №1 РГП на ПХВ «Карагандинский Государственный Медицинский Университет» г. Караганда (по согласованию);

Котлобовский В.И. – д.м.н., профессор кафедры эндоскопической хирургии ФНПРиДО АО «Медицинский Университет Астана», заведующий отделением лапароскопической хирургии ГКП на ПХВ «Областная детская клиническая больница» г. Актобе (по согласованию);

Укыбасова Т.М. – д.м.н., профессор, заместитель медицинского директора по акушерству и гинекологии АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

Предложено следующее оборудование:

АО «Интерфарма-К» - Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР-операций с набором инструментов для ЛОР-хирургии:

Регистрационное название: Инструменты для нейроэндоскопии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009016 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР операций **Производитель:** KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009018 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Эндоскопические инструменты для ЛОР хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009014 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Медицинские системы для отсасывания и промывания KARL STORZ в вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009932 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Видеокомплекс для эндоскопической хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009925 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинские моторные системы KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009928 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Высокочастотный электрохирургический аппарат AUTOCON в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009927 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинская эндоскопическая видеосистема

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009922 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Медицинские источники холодного света KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009930 от 29.06.12г.

АО «Медтехника» - Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР-операций с набором инструментов для ЛОР-хирургии:

Регистрационное название: Инструменты для нейроэндоскопии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009016 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР операций **Производитель:** KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009018 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Эндоскопические инструменты для ЛОР хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009014 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Медицинские системы для отсасывания и промывания KARL STORZ в вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009932 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Видеокомплекс для эндоскопической хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009925 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинские моторные системы KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009928 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Высокочастотный электрохирургический аппарат AUTOCON в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009927 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинская эндоскопическая видеосистема

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009922 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Медицинские источники холодного света KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009930 от 29.06.12г.

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР-операций с набором инструментов для ЛОР-хирургии, предложенная АО «Интерфарма-К», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для проведения ЛОР-операций с набором инструментов для ЛОР-хирургии, предложенная АО «Медтехника», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Шакеев К.Т.

Котловский В.И.

Укыбасова Т.М.



Экспертное заключение

Лот № 12 «Видеоздоскопический комплекс для проведения гинекологических операций с инструментами для лапароскопических операций и внутрипросветной хирургии»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 01 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Шакеев К.Т. – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой хирургических болезней №1 РГП на ПХВ «Карагандинский Государственный Медицинский Университет» г. Караганда (по согласованию);

Котловский В.И. – д.м.н., профессор кафедры эндоскопической хирургии ФНПРиДО АО «Медицинский Университет Астана», заведующий отделением лапароскопической хирургии ГКП на ПХВ «Областная детская клиническая больница» г. Актобе (по согласованию);

Укыбасова Т.М. – д.м.н., профессор, заместитель медицинского директора по акушерству и гинекологии АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

Предложено следующее оборудование:

АО «Медтехника» - Видеоздоскопический комплекс для проведения гинекологических операций с инструментами для лапароскопических операций и внутрипросветной хирургии:

Регистрационное название: Медицинские системы для отсасывания и промывания KARL STORZ в вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009932 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Видеокомплекс для эндоскопической хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009925 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинская эндоскопическая видеосистема.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009922 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Медицинские источники холодного света KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009930 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Инструменты для внутрипросветной хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009019 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Инструменты для лапароскопических операций.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009924 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Медицинские инсуффляторы KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009920 от 29.06.12г.

АО «Интерфарма-К» - Видеоэндоскопический комплекс для проведения гинекологических операций с инструментами для лапароскопических операций и внутрипросветной хирургии:

Регистрационное название: Медицинские системы для отсасывания и промывания KARL STORZ в вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009932 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Видеокомплекс для эндоскопической хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009925 от 29.06.2012г.

Регистрационное название: Медицинская эндоскопическая видеосистема.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009922 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Медицинские источники холодного света KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009930 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Инструменты для внутрипросветной хирургии.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009019 от 04.10.11г.

Регистрационное название: Инструменты для лапароскопических операций.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009924 от 29.06.12г.

Регистрационное название: Медицинские инсуффляторы KARL STORZ в различных вариантах исполнения.

Производитель: KARL STORZ GmbH&Co.KG, Германия.

Регистрационный номер: РК-МТ-7№009920 от 29.06.12г.

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для проведения гинекологических операций с инструментами для лапароскопических операций и внутрипросветной хирургии, предложенная **АО «Медтехника»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Видеоэндоскопический комплекс для проведения гинекологических операций с инструментами для лапароскопических операций и внутрипросветной хирургии, предложенная **АО «Интерфарма-К»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Шакеев К.Т.

Котловский В.И.

Укыбасова Т.М.

Экспертное заключение

Лот № 13 «Система цифровая ультразвуковая диагностическая»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 01 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Костырева Н.А. – к.м.н. доцент кафедры ультразвуковой диагностики РГП на ПХВ «КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова» (по согласованию);

Садырбекова Б.М. – к.м.н. заведующая отделением УЗИ диагностики АО «Национальный научный центр материнства и детства» г. Астана (по согласованию);

Исабеков А.Б. – врач высшей категории, заместитель генерального директора по лечебной работе МЦ «Авторская медицина» (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

Предложено следующее оборудование:

ТОО «Алма-Мед» - Система цифровая ультразвуковая диагностическая DC-3 компании Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd, /Китай/, Номер регистрационного удостоверения : РК-МТ-5 № 007152, Дата регистрации: 02 декабря 2009 г.

ТОО «Альянс» - Система цифровая ультразвуковая диагностическая DC-3 производства Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. (Китай), Регистрация в Реестре ЛС РК: Регистрационное удостоверение РК-МТ-5 №007152 от 02 декабря 2009 года, Срок действия регистрационного удостоверения до 02 декабря 2014 года, Регистрация в Реестре ГСИ РК: Сертификат № 6011от 22 февраля 2010 года. Срок действия сертификата до 22 февраля 2015 года.

ТОО "A.N.P" - Ультразвуковая система E-CUBE 9, Производитель: Alpinion Medical Systems Co Ltd., Страна-производитель: Корея, Зарегистрирован Министерством здравоохранения Республики Казахстан, № регистрационного удостоверения: РК-МТ-7№008876 от 29.07.2011г. Действителен до: 29.07.2018г.

Техническая спецификация Система цифровая ультразвуковая диагностическая DC-3 компании Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd, /Китай/, предложенная **ТОО «Алма-Мед»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания

Техническая спецификация Система цифровая ультразвуковая диагностическая DC-3 производства Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. (Китай), Регистрация в Реестре ЛС РК: Регистрационное удостоверение

РК-МТ-5 №007152 от 02 декабря 2009 года, Срок действия регистрационного удостоверения до 02 декабря 2014 года, Регистрация в Реестре ГСИ РК: Сертификат № 6011 от 22 февраля 2010 года. Срок действия сертификата до 22 февраля 2015 года, предложенная **ТОО «Альянс»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Ультразвуковая система E-CUBE 9, Производитель: Alpinion Medical Systems Co Ltd., Страна-производитель: Корея, Зарегистрирован Министерством здравоохранения Республики Казахстан, № регистрационного удостоверения: РК-МТ-7№008876 от 29.07.2011г. Действителен до: 29.07.2018г., предложенная **ТОО "A.N.P"**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Костырева Н.А.



Садырбекова Б.М.



Исабеков А.Б.



Экспертное заключение

Лот № 14 «Автоматический биохимический анализатор»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Абильдинова Г. Ж. – д.м.н., заведующая лабораторией медицинской генетики АО «Национальный научный центр материнства и детства», г. Астана (по согласованию);

Тихонова Т. А. - заведующая лабораторией цитологии ГКП «Областной онкологический диспансер» г. Шымкент (по согласованию);

Турсынова С. К. - заведующая лабораторией ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы, главный лаборант ГУ «Управление здравоохранения г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальным поставщиком документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «ОрдаМед Казахстан» - Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия.

Техническая спецификация Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия, предложенная **ТОО «ОрдаМед Казахстан»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Абильдинова Г.Ж.



Тихонова Т.А.

Турсынова С.К.



Экспертное заключение

Лот № 14 «Автоматический биохимический анализатор»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Абильдинова Г. Ж. – д.м.н., заведующая лабораторией медицинской генетики АО «Национальный научный центр материнства и детства», г. Астана (по согласованию);

Тихонова Т. А. - заведующая лабораторией цитологии ГКП «Областной онкологический диспансер» г. Шымкент (по согласованию);

Турсынова С. К. - заведующая лабораторией ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы, главный лаборант ГУ «Управление здравоохранения г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальным поставщиком документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «ОрдаМед Казахстан» - Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия.

Техническая спецификация Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия, предложенная **ТОО «ОрдаМед Казахстан»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Абильдинова Г.Ж.

Тихонова Т.А.



Турсынова С.К.

Экспертное заключение

Лот № 15 «Рентгеновский диагностический комплекс на три рабочих места в комплекте с системой цифровой радиографии и проявочным процессором для автоматической обработки рентгеновских снимков»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Грушин Ю. В. - кандидат медицинских наук, врач-рентгенолог высшей категории, заведующий отделением компьютерной и магнитно-резонансной томографии Регионального диагностического центра, эксперт РГП "Национальный центр экспертизы лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники";

Жолдыбай Ж. Ж. - д.м.н., профессор, заведующая отделением лучевой диагностики РГП на ПВХ "Казахский исследовательский институт онкологии и радиологии;

Абишев Б. Х. - д.м.н., профессор, руководитель отдела интервенционной радиологии Национального научного центра материнства и детства; проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения предоставленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «Алма-Мед» - Рентгеновский диагностический комплекс F52-8C на три рабочих места производства компании Beijing Wandong Medical Equipment Co. Ltd, Китай.

Технические спецификации аппарата Рентгеновский диагностический комплекс F52-8C на три рабочих места, предложенного ТОО «Алма-Мед», соответствуют требуемым параметрам технического задания.

Грушин Ю.В.



Жолдыбай Ж.Ж.



Абишев Б.Х.



Экспертное заключение

Лот № 16 «Наркозный аппарат в комплекте»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Сергиенко А.В. – врач высшей категории, врач анестезиолог-реаниматолог ГКП на ПХВ «Городская больница №1» г. Астана (по согласованию);

Ким И.А. - врач высшей категории, ГКП на ПХВ «Городская больница №1» г. Астана (по согласованию);

Разумов С.А. – к.м.н., врач высшей категории, доцент кафедры анестезиологии и реанимации АО «Медицинский Университет Астана» (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «Жетысу Мед» - Наркозный аппарат "VENAR" в комплекте, «Chigana s.r.o.», Республика Словакия.

ТОО «МакСТ-фарм» - Наркозный аппарат «VENAR» в комплекте, «Chigana s.r.o.», Республика Словакия.

Техническая спецификация Наркозный аппарат "VENAR" в комплекте, «Chigana s.r.o.», Республика Словакия, предложенная **ТОО «Жетысу Мед»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Наркозный аппарат "VENAR" в комплекте, «Chigana s.r.o.», Республика Словакия, предложенная **ТОО «МакСТ-фарм»**, полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Сергиенко А.В.

Ким И.А.

Разумов С.А.



Экспертное заключение

Лот № 17 «Автоматический биохимический анализатор»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Абильдинова Г.Ж. – д.м.н., заведующая лабораторией медицинской генетики АО «Национальный научный центр материнства и детства», г. Астана (по согласованию);

Тихонова Т.А. - заведующая лабораторией цитологии ГКП «Областной онкологический диспансер» г. Шымкент (по согласованию);

Турсынова С.К. - заведующая лабораторией ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы, главный лаборант ГУ «Управление здравоохранения г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальным поставщиком документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «ОрдаМед Казахстан» - Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия.

Техническая спецификация Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия, предложенная **ТОО «ОрдаМед Казахстан»**, имеет следующие не соответствия:

- в технической спецификации производительность не менее 200 тестов/час, а в наличии 150 тестов/час, не менее 360 тестов/час, а в наличии 100 тестов/час;

Техническая спецификация Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия, предложенная **ТОО «ОрдаМед Казахстан»**, не соответствует требуемым параметрам технического задания

Абильдинова Г.Ж. 

Тихонова Т.А.

Турсынова С.К. 

Экспертное заключение

Лот № 17 «Автоматический биохимический анализатор»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Абильдинова Г.Ж. – д.м.н., заведующая лабораторией медицинской генетики АО «Национальный научный центр материнства и детства», г. Астана (по согласованию);

Тихонова Т.А. - заведующая лабораторией цитологии ГКП «Областной онкологический диспансер» г. Шымкент (по согласованию);

Турсынова С.К. - заведующая лабораторией ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы, главный лаборант ГУ «Управление здравоохранения г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальным поставщиком документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «ОрдаМед Казахстан» - Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия.

Техническая спецификация Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия, предложенная ТОО «ОрдаМед Казахстан», имеет следующие не соответствия:

- в технической спецификации производительность не менее 200 тестов/час, а в наличии 150 тестов/час, не менее 360 тестов/час, а в наличии 100 тестов/час;

Техническая спецификация Автоматический биохимический анализатор Respons 910, Производитель: DiaSys Diagnostic Systems GmbH, Германия, предложенная ТОО «ОрдаМед Казахстан», не соответствует требуемым параметрам технического задания

Абильдинова Г.Ж.

Тихонова Т.А.



Турсынова С.К.

Экспертное заключение

Лот № 18 «Лор-комбайн»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Таукелева С. А. – д.м.н., профессор кафедры ЛОР-болезней, ГККП «Городская клиническая больница № 5» г. Алматы (по согласованию);

Амангалиев А. Б. – к.м.н., заведующий отделением ЛОР-болезней, «Центральная клиническая больница УДП РК», г. Алматы (по согласованию);

Шингисбаева Д. Д. - врач высшей категории, ГККП «Городская поликлиника №2» г. Алматы (по согласованию),

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения представленной потенциальным поставщиком документации, а также иных документов, подтверждающие технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «Медоника» - «Лор-комбайн New Millennium Grand».

Производитель: «MEDSTAR CO., LTD», РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ.

Техническая спецификация «Лор-комбайн New Millennium Grand».

Производитель: «MEDSTAR CO., LTD», КОРЕЯ РЕСПУБЛИКА, предложенная ТОО «Медоника», полностью соответствует требуемым параметрам технического задания.

Таукелева С.А.

Амангалиев А.Б.

Шингисбаева Д.Д.

12.08.2013

г. Алматы

Экспертное заключение
Лот № 19 «Компьютерный томограф не менее 32 срезов»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Грушин Ю. В. - кандидат медицинских наук, врач-рентгенолог высшей категории, заведующий отделением компьютерной и магнитно-резонансной томографии Регионального диагностического центра, эксперт РГП "Национальный центр экспертизы лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники",

Жолдыбай Ж. Ж. - д.м.н., профессор, заведующая отделением лучевой диагностики РГП на ПВХ "Казахский исследовательский институт онкологии и радиологии;

Абишев Б. Х. - д.м.н., профессор, руководитель отдела интервенционной радиологии Национального научного центра материнства и детства;

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения предоставленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

АО «Медтехника» - Компьютерный томограф SOMATOM Definition AS, производства Siemens AG Medical Solutions. ГЕРМАНИЯ, держатель лицензии Siemens AG Healthcare Sector;

ТОО "Медикус Евразия" - Компьютерный томограф SOMATOM Definition AS, производства Siemens AG Medical Solutions. ГЕРМАНИЯ, держатель лицензии Siemens AG Healthcare Sector;

ТОО "TND" - Томограф компьютерный Ingenuity CT с принадлежностями, Phillips Medical Systems (Cleveland), Inc., США;

АО «Актюбрентген» - Томограф компьютерный с отображением нескольких срезов «Арнур 16», РК.

Технические спецификации аппарата Компьютерный томограф SOMATOM Definition AS, предложенного АО «Медтехника» и ТОО "Медикус Евразия" , соответствуют требуемым параметрам технического задания.

Технические спецификации аппарата Томограф компьютерный Ingenuity CT, предложенного ТОО «ТНД» не соответствуют требуемым параметрам технического задания по следующим позициям:

1. Минимальное время сканирования у представленного томографа составляет 0,4 сек, а пространственное разрешение 0,4 мм. По требованиям технического задания конкурса эти показатели должны быть не более 0,33 сек и не более 0,33 мм соответственно. Эти два параметра являются основополагающими характеристиками любого компьютерного томографа и определяют его основные качественные показатели;
2. Апертура гентри должна быть не менее 780 мм, а составляет только 700 мм. Большая апертура гентри позволяет проводить обследование тучным пациентам и снижает риск возникновения клаустрофобии;
3. В томографе не представлена технология считывания двух проекций с каждого детекторного элемента без увеличения лучевой нагрузки на пациента. Это является требованием технического задания;
4. Эквивалентная теплоемкость анода составляет 8.0 млн. тепловых единиц (МТЕ), а должна быть не менее 30 МТЕ. Высокая теплоемкость анода позволяет проводить большее количество спиральных сканирований без перерывов на охлаждение, что особенно важно при внутривенном контрастировании;
5. Максимальный вес пациента при спиральном сканировании должен быть не менее 227 кг, без ограничений в движении стола. У представленной системы этот параметр имеет значение только в 204 кг. В максимальный вес пациента обычно входит и вес систем жизнеобеспечения, которые должны присутствовать постоянно у тяжелобольных, располагаясь на столе томографа. Поэтому стол должен иметь большую грузоподъемность;
6. Сканируемый диапазон стола (без металлических включений) составляет у томографа Ingenuity CT только 175 см, требуется показатель равный не менее 200 см. Ограничение диапазона движения стола сокращает зону сканирования в случаях поиска метастазов или при политравме;
7. Высококонтрастное разрешение при спиральном сканировании должно быть не менее 30 пар линий на см. Системы фирмы Philips максимальное разрешение меньше – 24 пары линий на см, что ухудшает качество изображения;

8. Рабочая станция для обработки данных с компьютерным блоком должна иметь достаточно большую оперативную память – 24 Гб, у представленной системы этот показатель составляет только 12 Гб;
9. Рабочая станция должна быть оснащена двумя 21-дюймовыми мониторами. У представленной модели томографа рабочая станция имеет 19-дюймовые мониторы;
10. По техническому заданию требуется наличие системы охлаждения компьютерного томографа, работающей по схеме теплоотвода вода/вода. У томографа Ingenuity СТ воздушная система охлаждения. Воздушная система охлаждения менее эффективна при длительных и протяженных исследованиях, таких как сканирование сердца или ангиография, т.к. при этом воздух не обеспечит эффективного теплообмена, а следовательно возможен перегрев системы.

Технические спецификации аппарата «Томограф компьютерный с отображением нескольких срезов «Арнур 16», предложенного АО «Актюбрентген» не соответствуют требуемым параметрам технического задания по следующим позициям:

1. Компьютерный томограф должен выполнять за один оборот трубки не менее 32 срезов, однако представленная система рассчитана на выполнение только 16 срезов, что отрицательно сказывается как на качестве получаемых изображений, так и на скорости проведения исследования;
2. Минимальное время сканирования у представленного томографа составляет 0,6 сек, а пространственное разрешение 0,75 мм. По требованиям технического задания конкурса эти показатели должны быть не более 0,33 сек и не более 0,33 мм соответственно. Эти два параметра являются основополагающими характеристиками любого компьютерного томографа и определяют его основные качественные показатели;
3. В томографе не представлена технология считывания двух проекций с каждого детекторного элемента без увеличения лучевой нагрузки на пациента. Это является требованием технического задания;
4. Апертура гентри должна быть не менее 780 мм, а составляет только 700 мм. Большая апертура гентри позволяет проводить обследование тучным пациентам и снижает риск возникновения клаустрофобии;
5. Номинальная выходная мощность генератора составляет 50 кВт, что значительно меньше требуемого значения в 80 кВт. Диапазон

изменения киловольтжа составляет только 90-140 кВ, должен быть не менее от 70 до 140 кВ; диапазон изменения тока на трубке составляет 30-420 мА, требуется показатель от 20 до 666 мА. Эти параметры существенно влияют на качество изображений при исследовании тучных пациентов и при выполнении больших объемов спиральных сканирований;

6. Эквивалентная теплоемкость анода составляет только 5.0 млн. тепловых единиц (МТЕ), а должна быть не менее 30 МТЕ. Высокая теплоемкость анода позволяет проводить большее количество спиральных сканирований без перерывов на охлаждение, что особенно важно при внутривенном контрастировании;
7. Максимальный вес пациента при спиральном сканировании должен быть не менее 227 кг, без ограничений в движении стола. У представленной системы этот параметр имеет значение только в 200 кг. В максимальный вес пациента обычно входит и вес систем жизнеобеспечения, которые должны присутствовать постоянно у тяжелобольных, располагаясь на столе томографа. Поэтому стол должен иметь большую грузоподъемность;
8. Система «Арнур 16» не укомплектована программами для изучения перфузии головного мозга, которые необходимы для ранней и точной диагностики нарушений мозгового кровообращения. Это одно из требований технического задания тендера;
9. Томограф по условиям тендера должен быть оснащен рабочей станцией на основе серверной технологии для обработки данных и возможностью распределения изображений. Представленная система «Арнур 16» не укомплектована рабочей станцией.

Грушин Ю.В.



Жолдыбай Ж.Ж.



Абишев Б.Х.



Экспертное заключение
Лот № 20 «Компьютерный томограф не менее 32 срезов
для инсультных центров»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года № 09/79 экспертной комиссией в составе:

Грушин Ю. В. - кандидат медицинских наук, врач-рентгенолог высшей категории, заведующий отделением компьютерной и магнитно-резонансной томографии Регионального диагностического центра, эксперт РГП "Национальный центр экспертизы лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники";

Жолдыбай Ж. Ж. - д.м.н., профессор, заведующая отделением лучевой диагностики РГП на ПВХ "Казахский исследовательский институт онкологии и радиологии;

Абишев Б. Х. - д.м.н., профессор, руководитель отдела интервенционной радиологии Национального научного центра материнства и детства; проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО "СК-Фармация" в 2013 году.

После изучения предоставленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

АО «Медтехника» - Optima CT660 GE Hangwei Medical Systems. Китай;

ТОО "Медикус Евразия"- Компьютерный томограф SOMATOM Definition AS, производства Siemens AG Medical Solutions. Германия;

ТОО "TND" - Томограф компьютерный Ingenuity CT с принадлежностями, Philips Medical Systems (Cleveland), Inc., США;

ТОО «Dana Estrella» - Компьютерный томограф SOMATOM Definition AS, производства Siemens AG Medical Solutions, Германия.

Технические спецификации аппарата Компьютерный томограф SOMATOM Definition AS, предложенного ТОО «Dana Estrella» и ТОО "Медикус Евразия", соответствуют требуемым параметрам технического задания.

Технические спецификации аппарата Томограф компьютерный Ingenuity CT, предложенного ТОО «TND» не соответствуют требуемым параметрам технического задания по следующим позициям:

1. Минимальное время сканирования у представленного томографа составляет 0,4 сек, а пространственное разрешение 0,4 мм. По требованиям технического задания конкурса эти показатели должны быть не более 0,33 сек и не более 0,33 мм соответственно. Эти два параметра являются основополагающими характеристиками любого компьютерного томографа и определяют его основные качественные показатели;

2. Апертура гентри должна быть не менее 780 мм, а составляет только 700 мм. Большая апертура гентри позволяет проводить обследование тучным пациентам и снижает риск возникновения клаустрофобии;

3. В томографе не представлена технология считывания двух проекций с каждого детекторного элемента без увеличения лучевой нагрузки на пациента. Это является требованием технического задания;

4. Эквивалентная теплоемкость анода составляет 8.0 млн. тепловых единиц (МТЕ), а должна быть не менее 30 МТЕ. Высокая теплоемкость анода позволяет проводить большее количество спиральных сканирований без перерывов на охлаждение, что особенно важно при внутривенном контрастировании;

5. Максимальный вес пациента при спиральном сканировании должен быть не менее 227 кг, без ограничений в движении стола. У представленной системы этот параметр имеет значение только в 204 кг. В максимальный вес пациента обычно входит и вес систем жизнеобеспечения, которые должны присутствовать постоянно у тяжелобольных, располагаясь на столе томографа. Поэтому стол должен иметь большую грузоподъемность;

6. Сканируемый диапазон стола (без металлических включений) составляет у томографа Ingenuity CT только 175 см, требуется показатель равный не менее 200 см. Ограничение диапазона движения стола сокращает зону сканирования в случаях поиска метастазов или при политравме;

7. Высококонтрастное разрешение при спиральном сканировании должно быть не менее 30 пар линий на см. Системы фирмы Philips максимальное разрешение меньше – 24 пары линий на см, что ухудшает качество изображения;

8. Рабочая станция для обработки данных с компьютерным блоком должна иметь достаточно большую оперативную память – 24 Гб, у представленной системы этот показатель составляет только 12 Гб;

9. Рабочая станция должна быть оснащена двумя 21-дюймовыми мониторами. У представленной модели томографа рабочая станция имеет 19-дюймовые мониторы;

10. По техническому заданию требуется наличие системы охлаждения компьютерного томографа, работающей по схеме теплоотвода вода/вода. У томографа Ingenuity CT воздушная система охлаждения. Воздушная система охлаждения менее эффективна при длительных и протяженных исследованиях, таких как сканирование сердца или ангиография, т.к. при этом воздух не обеспечит эффективного теплообмена, а следовательно возможен перегрев системы.

Технические спецификации аппарата «Томограф компьютерный Optima CT660», предложенного АО «Медтехника» не соответствуют требуемым параметрам технического задания по следующим позициям:

1. Минимальное время сканирования у представленного томографа составляет 0,4 сек. По требованиям технического задания конкурса эти показатели должны быть не более 0,33 сек. Этот параметр является основополагающим для любого компьютерного томографа и определяют его качественные показатели;
2. Апертура гентри должна быть не менее 780 мм, а составляет только 700 мм. Большая апертура гентри позволяет проводить обследование тучным пациентам и снижает риск возникновения клаустрофобии;
3. В томографе не представлена технология считывания двух проекций с каждого детекторного элемента без увеличения лучевой нагрузки на пациента. Это является требованием технического задания;
4. Эквивалентная теплоемкость анода составляет 6,3 млн. тепловых единиц (МТЕ), а должна быть не менее 30 МТЕ. Высокая теплоемкость анода позволяет проводить большее количество спиральных сканирований без перерывов на охлаждение, что особенно важно при внутривенном контрастировании;
5. Сканируемый диапазон стола (без металлических включений) составляет у томографа Optima CT660 только 170 см, требуется показатель равный не менее 200 см. Ограничение диапазона движения стола сокращает зону сканирования в случаях поиска метастазов или при политравме;
6. Скорость продольного перемещения стола должна достигать до 200 мм/сек, а составляет только 153 мм/сек, что уменьшает пропускную способность кабинета КТ;
7. Номинальная выходная мощность генератора составляет 72 кВт, что меньше требуемого значения в 80 кВт. Диапазон изменения киловольтжа составляет только 80-140 кВ, должен быть не менее от 70 до 140 кВ; диапазон изменения тока на трубке составляет 10-560 мА, требуется показатель от 20 до 666 мА. Эти параметры существенно влияют на

- качество изображений при исследовании тучных пациентов и при выполнении больших объемов спиральных сканирований;
8. Высококонтрастное разрешение при спиральном сканировании должно быть не менее 30 пар линий на см. Системы фирмы GE максимальное разрешение меньше – 19,7 пар линий на см, что ухудшает качество изображения;
 9. Технология адаптивного спирального сканирования для исследования перфузии головного мозга, позволяющая обойти ограничения по использованию фиксированного детектора, чтобы расширить до 8 см рамки перфузии в сравнении с истинными размерами детектора не представлена, ширина сканирования только 4 см.

Грушин Ю.В.



Жолдыбай Ж.Ж.



Абишев Б.Х.



Экспертное заключение

Лот №21 «Навигационная система с принадлежностями»

В соответствии с приказом Председателя Правления ТОО «СК-Фармация» от 1 июля 2013 года №09/79 экспертной комиссией в составе:

Калиев Е.Н. – заведующий отделением нейрохирургии ГКП на ПХВ «Городская больница №1» г.Астана;

Танкачев Р.Ш. – врач нейрохирурга, ординатор отделения общей нейрохирургии, АО «Республиканский научный центр нейрохирургии» г.Астана;

Махамбетов Е.Т. – заведующий сосудистым отделением АО «Республиканский научный центр нейрохирургии» г.Астана:

проведена работа по определению соответствия технических характеристик оборудования, предлагаемого потенциальными поставщиками, требованиям технической спецификации Сводного списка медицинской техники, организатором закупа которой выступает ТОО «СК-Фармация» в 2013 году.

После изучения предоставленной потенциальными поставщиками документации, а также иных документов, подтверждающих технические характеристики оборудования, были сделаны следующие выводы:

предложено следующее оборудование:

ТОО «Казакстан Дәрілері» - Система хирургическая навигационная с принадлежностями CURVE, Brainlab GmbH Германия.

ТОО «Алмалы Гарант» - Навигационная система Stealth Station S7 с принадлежностями пр-ва Medtronic Navigation Inc., США.

Техническая спецификация навигационной системы Stealth Station S7 с принадлежностями пр-ва Medtronic Navigation Inc., США., предложенная ТОО «Алмалы Гарант», соответствует требуемым параметрам технического задания.

Техническая спецификация Системы хирургической навигационной с принадлежностями CURVE, Brainlab GmbH Германия, предложенная ТОО «Казакстан Дәрілері», не соответствует требуемым параметрам технического задания по следующим позициям:

1. По требованиям технического задания навигационная система должна иметь двухстоечную компоновку, должна быть укомплектована клавиатурой и иметь

возможность подключения активных инструментов через соответствующие разъемы. У представленной системы компоновка одностоечная, отсутствует клавиатура, и нет возможности подключения активных инструментов, что не соответствует требуемым параметрам.

2. По требованию технического задания система должна быть оснащена блоком для переносной электромагнитной локализации. У представленной системы данного блока с комплектации нет, что исключает возможность применения системы в нейрохирургии у детей раннего возраста, при острой черепно-мозговой травме, что не соответствует техническому заданию.
3. По требованию технического задания система должна комплектоваться программным обеспечением с возможностью совмещения мультимодальных изображений (КТ, МРТ, флюоро). У предлагаемой системы данной опции предусмотренной программным обеспечением нет.
4. По требованию технического задания система должна комплектоваться набором для биопсии со следующими параметрами: трубка направляющая размерами (мм) 1.9, 2.2 или 2.6. У предлагаемой системы направляющая для биопсии не соответствует техническому заданию и представлен изменяющимися размерами в диапазоне от 1,8 до 8,0 мм. Любое изменение в размерах по типу настраиваемых направляющих и т.д. Может непредсказуемо повлиять на точность процесса навигации во время операции, что особенно критично при проведении биопсии.
5. По требованию технического задания система должна комплектоваться набором инструментов и аксессуаров для малоинвазивного вмешательства следующего количества и размеров: 2 диллятора, 2 канюли, молоток отбойник, референционная рамка, ограничитель хода для чрезкожного стержня – 1 комплект; набор инструментов включает 2 чрезкожных зажима длинный и короткий, чрезкожный крепеж на 45 градусов, наводимый диллятор, трекер для диллятора, отвертка для установки/снятия-1 комплект; набор инструментов включает: направляющая для сверла канюлированный; ограничитель регулируемый; направляющая для сверла; спинальная отвертка; зонд педикулярный 2.25 мм; зажим для установки референционной рамки; динамическая рама легкая 0 градусов; блок для крепления рамки легкой 90 градусов; рукоятка универсальная канюлированная; прямой пассивный зонд острый; метчик размером 4.0 мм, 3.5 мм; метчик 4.0 мм размером (10-24 мм; 26-52 мм); метчик кортикальный и/или канюлированный размером: 4 мм, 4.5 мм; шило обычное – 1 комплект; набор сверел стерильных 2.4, 2.9, 3.0, 3.5 мм; стержень 3.0 мм стерильный, канюлированный – 1 шт. Канюля размерами 100 мм – 1 шт. Канюля размерами 150 мм – 1 шт. Упаковка игла для доступа к ножке позвонка – 1 уп.

У предлагаемой системы данный набор комплектуется набором стержней 10 (дилляторы), 2 канюли (трубки), референционная рамка, ограничитель хода для чрезкожного стержня интегрирован в стержень 1 комплект, 2 чрезкожных зажима длинный и короткий, отвертка для установки/снятия – 1 комплект, направляющая для

сверел канюлированный, зодн педикулярный 3,5 мм и 4,5 мм, изогнутый 4,5 мм, рентгенпрозрачный зажим для установки референционной рамки, метчик размерами 4,0 мм, 3,5 мм, набор сверел 3,2 мм, 2,6 мм, канюли без спецификации длины, что не соответствует параметрам технического задания.

6. По требованию технического задания система должна комплектоваться набором инструментов и аксессуаров работающих в электромагнитнов режиме. В предлагаемой системе таковой набор инструментов отсутствует.
7. По требованию технического задания система должна комплектоваться отверкой многоразовой 1,6 мм в количестве 1 штука. В предлагаемой системе данная отверка отсутствует.

Калиев Е.Н.



Танкачсев Р.Ш.



Махамбетов Е.Т

в отпуске