Приложение №1 к тендерной документации по закупу

Перечень закупаемых товаров

№ лота	Наименование	Техническая спецификация	Ед.изм.	Кол-во	Цена за единицу, тенге	Сумма, тенге	Место поставки	Срок поставки
Набор реагентов к системе реал -тайм ПЦР Cobas s 201 system, производство Roche Diagnostics International Ltd								
1	Мультиплексный тест Cobas TagScreen MPX,версия 2,0,для использования с системой Cobas s 201(1 тест=6донации)	Мультиплексный набор тестов с нанесенными специфичными штрих-кодами на каждой кассете, которая содержит закодированную информацию для системы Cobas s 201. Тест служит для прямого мультиплексного качественного одновременного обнаружения РНК вируса иммунодефицита человека типа 1 (ВИЧ-1) группы М, РНК ВИЧ-1 группы О, РНК вируса иммунодефицита человека типа 2 (ВИЧ-2), РНК вируса гепатита С (ВГС) и ДНК вируса гепатита В (ВГВ) в плазме крови человека in vitro методом полимеразно-цепной реакции. Данный тест предназначен для скрининга образцов плазмы от индивидуальных доноров, включая доноров цельной крови, компонентов крови, плазмы и других живых доноров. При донации цельной крови и компонентов крови образцы плазмы можно исследовать индивидуально или в пулах. При исследовании производится одновременное обнаружение и дифференциация ВИЧ, ВГС и ВГВ путем автоматизмрованного выделения нуклеиновых кислот и реал-тайм ПЦР. Набор состоит из магнитных стеклочастиц, лизирующего реагента, раствора протеиназы, буфера для элюции, мастер микс реагента, и внутреннего контроля для мониторинга рабочих характеристик метода при каждом индивидуальном тестировании, а также фермент AmpErase для снижения риска контаминации ранее амплифицированным материалом (ампликоном). Потенциальный поставщик предоставляет организатору закупок надлежаще оформленные документы (в том числе договора), подтверждающие право потенциального поставщика на реализацию товара на территории РК, предоставленного уполномоченным представителем произвроизводителя, сертификат происхождение товара, выданными компонентными органами в стране экспортера Срок годности не менее 70% от общего срока годности . Поставка Товара осуществляется Поставщиком в течение 10 (десяти) дней, с момента передачи ему заявки	уп	33	1478481	48,789,873.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев Жубановых 253*

2	Набор контролей МРХ, версия 2,0 для системы реал тайм ПЦР Кобас 201. Набор контролей с нанесенными специфичными штрих-кодами на каждом котроле, которая содержит закодированную информацию для системы Cobas s 201.	Набор контролей МРХ, версия 2,0 для системы реал тайм ПЦР Кобас 201. Набор контролей с нанесенными специфичными штрих-кодами на каждом котроле, которая содержит закодированную информацию для системы Cobas s 201. Контроли предназначены оценки воспроизводимости теста и выявления системных аналитических отклонений при качественном мультиплексном одновременном определении РНК ВИЧ-1 группы М, РНК ВИЧ-1 группы О, РНК ВИЧ-2, РНК ВГС и ДНК ВГВ. 4 флакона по 1.6 мл контролей включают: мультиположительный контроль с неинфекционной синтетической РНК ВИЧ-1 группы М, ДНК ВГВ, РНК ВГС; положительный контроль ВИЧ-1 группы О с неинфекционной синтетической РНК ВИЧ-1 группы О; положительный контроль ВИЧ-2 с неинфекционной синтетической РНК ВИЧ-2; отрицательный контроль. Контроли содержат негативную человеческую плазму, нереактивную при исследовании лицензированными FDA методами на антитела к ВГС, антитела к ВИЧ-1/2, HBsAg, HBcAg и p24 Ag ВИЧ и на РНК ВИЧ-1, РНК ВИЧ-2, РНК ВГС и ДНК ВГВ при исследовании методами ПЦР, консервант ProClin® 300.	уп	42	407320	17,107,440.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев Жубановых 253*
Набор реагентов и расходных материалов к иммунохимическому анализатору i1000Sr, производство Abbott GmbH&Co.KG								

3	Поверхностный а/г вируса гепатита В качественный тест, реагент 100 тестов	Поверхностный а/г вируса гепатита В качественный тест, реагент 100 тестов Анализ HBsAg Qualitative является хемилюминесцентным иммуноанализом на микрочастицах (ХИАМ) для качественного определения поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg) в сыворотке и плазме крови человека. Микрочастицы: 1 или 4 флакона (по 6,6 мл флакон для 100 тестов/27,0 мл флакон для 500 тестов) микрочастиц, сенсибилизированных антителами к HBs (мышиные, моноклональные, IgM, IgG) в МЕС буфере с протеиновыми стабилизаторами. Минимальная концентрация: 0,0675% твердых веществ. Консервант: ProClin 300. Конъюгат: 1 или 4 флакона (5,9 мл на 100 тестов/26,3 мл на 500 тестов) коньюгата: анти-HBs (козьи, IgG) акридин-меченый коньюгат в МЕС буфере с протеиновыми стабилизаторами (бычьими или из плазмы крови человека, не реактивной на HBsAg, HIV-1 RNA или HIV-1 Ag, анти-HIV-1/HIV-2 и анти-HCV). Минимальная концентрация: 0,25 мкг/мл. Консервант: ProClin 300. Разбавитель образца: 1 флакон (100 мл) ручного разбавителя HBsAg Manual Diluent, содержащего рекальцинированную плазму крови человека, не реактивную на HBsAg, HIV-1 RNA или HIV-1 Ag, анти-HIV-1/HIV-2, анти-HCV и анти-HBs. Консервант: противомикробный препарат и ProClin 300. Воспроизводимость: Тест разработан таким образом, чтобы погрешность составила ≤ 10% общего КВ для образцов в диапазоне от 1,00 до 2,50 S/CO. Тест HBsAg Qualitative разработан таким образом, чтобы иметь выявленную специфичность > 99,5% для популяции доноров крови и показать рабочие характеристики в пределах 95%-ного доверительного интервала в коммерческом тесте на HBsAg для обследованных людей. Чувствительность теста составляет 99,80% (505/506) с 95%-ным доверительным интервалом от 98,90 - 99,99%. Такие же результаты были получены при использовании метода сравнения. Аналитическая чувствительность: Тест HBsAg Qualitative разработан в соответствии с CTS, чтобы иметь анатилитическую чувствительность ≤ 0,130 МЕ/мл.	100 тесто в/уп	109	84,269	9,185,321.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев Жубановых 253*

4	ARCHITECT Антитела к вирусу Гепатита С, реагент 100, 500 и 2000 тестов	Тест ARCHITECT Anti-HCV является хемилюминисцентным иммуноанализом на микрочастицах (CMIA) для качественного определения антител к вирусу гепатита С (анти-HCV) в сыворотке и плазме человека, а также образцах, забранных посмертно (после остановки сердца). Перед проведением теста на системе ARCHITECT iSystem необходимо установить файл теста ARCHITECT Anti-HCV с диска ARCHITECT iSystem Assay CD-ROM. Набор реагентов включает: Микрочастицы, сенсибилизированные антигеном HCV (E. coli, дрожжи, рекомбинантный) в MES буфере. Минимальная концентрация: 0,14% твердого вещества. Консерванты: противомикробные препараты. Конъюгат: конъюгат, содержащий меченые акридином мышиные антитела к IgG/IgM человека в MES буфере. Минимальная концентрация: (IgG) 8 нг/мл/(IgM) 0,8 нг/мл. Консерванты: противомикробные препараты. Разбавитель теста Anti-HCV Assay Diluent, содержащий TRIS буфер с протеиновыми стабилизаторами. Консерванты: противомикробные препараты. Общая специфичность составила 100% (4996/4996) при 95% доверительном интервале от 99,45% до 99,71%. Общая чувствительность составила 100% с 95% доверительным интервалом от 99,18% до 100%. Все жидкие принадлежности, калибраторы и контроли должны быть в готовом к использованию виде, исключая человеческий фактор при приготовлении (без каких-либо косвенных действий, мер или корректировок медицинского персонала), которые не подлежат лиофилизации,. Стабильность на борту реактивов после помещения в анализатор должна быть не менее 30 дней. Остаточный срок годности на поставляемый товар на дату поставки для реагентов, контрольных материалов и калибраторов должен составлять не менее 8 месяцев, для растворов не менее 12 месяцев.. Остаточный срок годности на поставляемый товар на дату поставки для реагентов, контрольных материалов и калибраторов должен составлять не менее 8 месяцев, для растворов не менее 12 месяцев. В случае поставки товаров, маркированных товарными знаками, Поставщик по запросу Заказчика обязуется предоставить последнему документы, подтверждающие факт введения в гражданский оборот на территории Республики Казахстан поставляемых товаров непосредственно правообладателем товарного знака, размещенного на товаре, или с его согласия. Документами, подтверждающими указанный факт могут быть: лицензионные соглашения Поставщика с правообладателями, таможенные декларации, письма правообладателей и лицензиата, договоры с лицензиатом или с его контрагентами на поставку медицинских изделий.	100 тесто в/уп.	109	324,786	35,401,674.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев Жубановых 253*

5	ARCHITECT ВИЧ Комбо, реагент 100, 500 и 2000 тестов	Тест ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo является хемилюминесцентным иммуноанализом на микрочастицах (CMIA) для одновременного качественного определения антигена HIV p24 и антител к вирусу иммунодефицита человека типа 1 и/или 2 (HIV-1/HIV-2) в сыворотке и плазме крови человека, а также образцах, забранных посмертно (после остановки сердца). Тест ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo предназначен для использования в качестве вспомогательного средства диагностики инфекции HIV-1/HIV-2, а также в качестве скринингового теста с целью предупреждения передачи инфекции HIV-1/HIV-2 реципиентам крови, ее компонентов, а также клеток, тканей и органов. Тест ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo не позволяет уточнить, реактивность на какой из перечисленных маркеров выявлена: на антиген HIV p24, антитела к HIV-1 или антитела к HIV-2. Перед проведением анализа в систему ARCHITECT i System необходимо загрузить файл теста ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo с компакт-диска ARCHITECT i System Assay CD-ROM. Микрочастицы: 1 или 4 флакон(а) (6,6 мл на 100 тестов/27,0 мл на 500 тестов) микрочастиц: микрочастицы, сенсибилизированные антигеном HIV-1/HIV-2 (рекомбинантным) и антителом к HIV p24 (мышиное, моноклональное) в физиологическом растворе с TRIS буфером. Минимальная концентрация: 0,07% сухих веществ. Консервант: азид натрия. Конъюгат: 1 или 4 флакон(а) (5,9 мл на 100 тестов/26,3 мл на 500 тестов) конъюгата: акридин-меченые антигены HIV-1 (рекомбинантные), акридин-меченые синтетические пептиды HIV-1/HIV-2 и акридин-меченое антитело к HIV p24 (мышиное, моноклональное) в фосфатном буфере с протеиновыми (бычьими) и поверхностно-активным стабилизаторами. Минимальная концентрация: 0,05 мкг/мл. Консервант: азид натрия. Разбавитель образца: 1 или 4 флакон(а) (5,9 мл на 100 тестов/26,3 мл на 500 тестов) разбавителя анализа: разбавитель анализа HIV Ag/Ab Combo, содержащий TRIS буфер. Консервант: азид натрия. Воспроизводимость: Тест ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo демонстрирует погрешность ≤14% для образцов, значения которых в 3 раза превысили пороговое значение при тестировании трех серий калибратора, трех серий контроля и панели из четырех реактивных образцов. Аналитическая чувствительность теста ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo к антигену HIV-1 p24 Ag составила <50 пг/мл. Данный результат получен с помощью тестирования панели HIV-Ag 2003 AFSSAPS с использованием трех серий реагентов ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo. Согласно полученным данным, средняя чувствительность к антигену HIV-1 p24 Ag составила 18,06 пг/мл. Тест на ВИЧ должен выявить в образце крови антиген p24 ВИЧ-1 и антитела к ВИЧ-1, в том числе группы O и M и ВИЧ-2. Специфичность теста на ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo должна быть	100 тесто в/уп.	113	122,014	13,787,582.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев Жубановых 253*

6	ARCHITECT Сифилис реагенты, 100 и 500 тестов	Тест ARCHITECT Syphilis TP является хемилюминесцентным иммуноанализом на микрочастицах (CMIA) для качественного определения антител к Treponema pallidum (TP) в сыворотке и плазме крови человека, а также образцах, забранных посмертно (после остановки сердца). Тест ARCHITECT Syphilis TP используется в качестве вспомогательного средства диагностирования сифилиса, а также в качестве скринингового теста с целью предупреждения передачи Treponema pallidum реципиентам крови и ее компонентов, а также клеток, тканей и органов. Микрочастицы, сенсибилизированные антигенами TP (E.coli, рекомбинантными), в MES буфере. Минимальная концентрация: 0,08% твердого вещества. Консерванты: азид натрия и другие противомикробные препараты. Конъюгат, содержащий меченные акридином мышиные антитела к IgG/IgM человека в MES буфере с протеиновым (бычьим) стабилизатором. Минимальная концентрация: (анти-IgG) 26,6 нг/мл / (анти-IgM) 1,34 нг/мл. Консерванты: азид натрия и другие противомикробные препараты. Разбавитель теста Syphilis TP Assay Diluent, содержащий MES буфер. Консерванты: азид натрия и другие противомикробные препараты. Перед проведением теста на системе ARCHITECT iSystem необходимо установить файл теста ARCHITECT Syphilis TP с диска ARCHITECT iSystem Assay CD-ROM. При анализе подтвержденных истинно положительных образцов тест ARCHITECT Syphilis TP продемонстрировал чувствительность ≥99,0%. Воспроизводимость результатов теста ARCHITECT Syphilis TP для положительного контроля составляет ≤ 15%. Воспроизводимость была определена в соответствии с протоколом EP5-A2 Института клинических и лабораторных стандартов (CLSI). Тест ARCHITECT Syphilis TP разработан так, чтобы иметь общую специфичность ≥ 99,5% в тестировании популяции доноров крови (ДК) и ≥ 99,0% в популяции госпитализированных/амбулаторных пациентов. Все жидкие принадлежности, калибраторы и контроли должны быть в готовом к использованию виде, исключая человеческий фактор при приготовлении (без каких-либо косвенных действий, мер или корректировок медицинского персонала), которые не подлежат лиофилизации. Стабильность на борту реактивов после помещения в анализатор должна быть не менее 30 дней. Остаточный срок годности на поставляемый товар на дату поставки для реагентов, контрольных материалов и калибраторов должен составлять не менее 8 месяцев, для растворов не менее 12 месяцев. В случае поставки товаров, маркированных товарными знаками, Поставщик по запросу Заказчика обязуется предоставить последнему документы, подтверждающие	100 тесто в/уп	109	160,637	17,509,433.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*
Расходный материал для Биохимического анализатора крови Mission C-100 ACON								

7	Тест полоски для определения аланинаминотрансферазы (АЛТ), (цельная, капиллярная кровь, плазма или сыворотка) представляют собой пластиковые полоски, на которые нанесены многослойные, сухие области реагентов и предназначены для считывания на биохимическом анализаторе Mission C-100 ACON.	Тест-полоски (цельная, капиллярная кровь, плазма или сыворотка) представляют собой пластиковые полоски, на которые нанесены многослойные, сухие области реагентов и предназначены для считывания на биохимическом анализаторе Mission C-100 ACON. Тест предназначен для количественного определения АЛТ в цельной крови, плазме или сыворотке крови. Многослойные сухие области реагентов на каждой полосе функционируют для отделения клеточных компонентов в образце крови . Полностью совместимы с биохимическим анализатором Mission C-100 ACON. Характеристики: Методология, Тест-полоски для сухой химии, Диапазон Линейности не менее 0-500U/L, Диапазон Измерений не менее 0-2000U/L Образец Цельная кровь, плазма или сыворотка,Объем Образца не менее 30 µL,Единицы Измерения U/L, µkat/L,Размер Полоски не менее 6.0 mm × 80mm,Условия Хранения полоски не менее/не более 2 - 30 ºC, хранить в упаковке в закрытом контейнере. Не допускать попадания прямых солнечных лучей.,Условия Эксплуатации не менее 15 - 30 ºC Реагент Композиция,α-кетоглутарата не менее 1 % w/w,L-аланин не менее 5% w/w,Оксидаза пирувата не менее 125U/ml,TPP не менее 0.4% w/w FAD не менее 0.01 % w/w,Индикатор не менее 0.8% w/w,POD не менее 500U/ml,Буферный раствор не менее 92.8% w/w	уп	280	25000	7,000,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*
8	Раствор для работы качества Mission CE ALT Control Solinion insert -En 2*2мл,раствор для разведения - 5 мл(1 раз в день 30 мкл)1 фл на 30 дней	Контроль аланин-аминотрансферазы предназначен для проверки тестирования ALT с использованием тест-полосок на биохимическом анализаторе Mission C-100 ACON. Контрольный раствор доступен в двух уровнях, чтобы обеспечить мониторинг производительности в пределах клинического диапазона. Контрольный раствор доступен в лиофилизированной форме для повышения стабильности. Он готов к использованию после его растворения в поставляемом разбавителе. Хранить лиофилизированный контрольный раствор при температурене менее/не более 2-8 ° C. Не замораживать. Неоткрытый лиофилизированный контрольный раствор стабилен до истечения срока годности, указанного на этикетке бутылки. Растворенный контроль стабилен не более 5 дней при 2-8 ° C и 8 ч при 25 ° C. Запишите открытую дату истечения срока годности на этикетке бутылки	уп	10	50000	500,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*
Набор реагентов для иммуногематологической системы, методом колоночной аглютинации групповой серологии на анализатор ORTHO VISION(закрытого типа)								

9	Кассеты для определения Rh-фактора и гр.крови.Набор реагентов для гематологического анализатора ORTHO VISION	ABO Rh-D/кассета для определения групп крови обратной реакции (анти-А/анти-В/анти-D(анти-RH1)/контроль/разбавитель для пробы обр. реак),400шт/уп. 6 пробирочные кассеты содержащие стеклянные шарики и реактив, для иммуноферментного анализатора ORTHO VISION	уп	20	462000	9,240,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*
Реагенты на анализатор LABScan 3D								
10	Набор LABScreen Mixed для скрининга антител к HLA-антигенам классов I и II , 100 тестов	Область назначени: набор для качественного определения антител к антигенам HLA I и II классов, а так же MICA, в сыворотке человека.Функциональность:Позволяет проводить анализ от одного до 100 образцов на проточном флуориметре для мультиплексного анализа LABScan. Количество определении -100. Техническая характеристика: Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan и программой HLA-Fusion.Область применения: Определение HLA- антител для трансплонтации органов. Комплектация: 1. Флуоресцентные метки для определения микса антител I и II класса LABScreen Mixed Bead Mix-500 мкл/пробирка.; 2. Промывочный буфер (LABScreen Wash Buffer-10X)-2 флакона по 26 мл. 3. Инструкция на русском и казахском языках.Условия хранения: Транспортировка проводится по сухому льду.Температура хранения -650С.	наб	21	1403763	29,479,023.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

11	Набор LABScreen PRA для определения антител	Область назначения: набор для качественного определения антител к HLA I и II классов, и определения коэффициента серопозитивности сыворотки крови Функциональность: Позволяет проводить анализ от одного до 25 образцов на проточном флуориметре для мультиплексного анализа LABScan. Количество определений – 25. Техническая характеристика: Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan и программой HLA-Fusion. Область применения: Определение HLA-антител для трансплантации органов. Комплектация: 1. смесь микросфер, с иммобиллизованными антигенами HLA I класса - 1 пробирка 125 мкл, 2. смесь микросфер, с иммобиллизованными антигенами HLA II класса - 1 пробирка 125 мкл, 3. промывочный буфер (концентрат 10Х) - не менее 2 флаконов по 13 мл 4. Инструкция на русском и казахском языках. Формат упаковки - не менее 25 тестов; Условия хранения: Транспортировка проводится в сухом льду. Температура хранения – 650С.	наб	12	1413684	16,964,208.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

12	Набор с флуоресцентными метками для опр.локуса НЛА-А на анализаторе LABScan 3D, 100 тестов	Область назначения: набор для HLA-генотипирования класса I (локус A) Функциональность: Позволяет проводить анализ от одного до 100 образцов на проточном флуориметре для мультиплексного анализа LABScan. Количество определений – 100. Техническая характеристика: Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan и программой HLA-Fusion. Область применения: HLA-генотипирование для трансплантации органов. Комплектация: 1. буфер для денатурации - не менее 1 флакона по 2,25 мл, 1. буфер для нейтрализации - не менее 1 флакона по 2,5 мл, 3. буфер для гибридизации - не менее 1 флакона по 3,4 мл, 4. буфер для промывки - не менее 1 флакона по 55 мл, 5. буфер SAPE - не менее 1 флакона по 4,95 мл, 6. набор праймеров D-mix - не менее 2 флаконов по 690 мкл, 7. набор локус-специфичных праймеров - не менее 1 флакона по 400 мкл, 8. суспензия микросфер - не менее 1 флакона по 400 мкл. 9. Инструкция на русском и казахском языках. Формат упаковки - не менее 100 реакций/100 тестов; Условия хранения: Транспортировка с хладоэлементами. Температура хранения минус 200 – 800 С.	уп	1	3074241	3,074,241.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

13	Набор с флуоресцентными метками для опр.локуса НЛА-В на анализаторе LABScan 3D, 100 тестов	Техническая характеристика: Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan и программой HLA-Fusion. Область применения: HLA-генотипирование для трансплантации органов. Комплектация: 1.буфер для денатурации - не менее 1 флакона по 2,25 мл, 2.буфер для нейтрализации - не менее 1 флакона по 2,5 мл, 3.буфер для гибридизации - не менее 1 флакона по 3,4 мл, 4.буфер для промывки - не менее 1 флакона по 55 мл, 5.буфер SAPE - не менее 1 флакона по 4,95 мл, 6.набор праймеров D-mix - не менее 2 флаконов по 690 мкл, 7.набор локус-специфичных праймеров - не менее 1 флакона по 400 мкл, 8. суспензия микросфер - не менее 1 флакона по 400 мкл. 9. Инструкция на русском и казахском языках. Формат упаковки - не менее 100 реакций/100 тестов. Условия хранения: Транспортировка с хладоэлементами. Температура хранения минус 200 – 800 С.	уп	1	3074241	3,074,241.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

14	Набор с флуоресцентными метками для опр.локуса НЛADRBI	Область назначения: набор для HLA-генотипирования класса II (локус DRB1) Функциональность: позволяет проводить анализ от одного до 100 образцов на проточном флуориметре для мультиплексного анализа LABScan. Количество определений – 100. Техническая характеристика:Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan и программой HLA-Fusion. Область применения: HLA-генотипирование для трансплантации органов. Комплектация: 1. буфер для денатурации - не менее 1 флакона по 2,25 мл, 2.буфер для нейтрализации - не менее 1 флакона по 2,5 мл, 3.буфер для гибридизации - не менее 1 флакона по 3,4 мл, 4.буфер для промывки - не менее 1 флакона по 55 мл, 5.буфер SAPE - не менее 1 флакона по 4,95 мл, 6.набор праймеров D-mix - не менее 2 флаконов по 690 мкл, 7.набор локус-специфичных праймеров - не менее 1 флакона по 400 мкл, 8.суспензия микросфер - не менее 1 флакона по 400 мкл; 9. Инструкция на русском и казахском языках. Формат упаковки - не менее 100 реакций/100 тестов; Условия хранения: Транспортировка с хладоэлементами. Температура хранения минус 200 – 800 С.	уп	1	3872757	3,872,757.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*
15	Сертифицированная агароза для проведения электрофореза ПЦР продуктов6в упаковке 1 кг(Gen Agarose L/E/	Назначения: предназначена для приготовления агарозного геля и для дальнейшего проведения электрофореза при постановке ПЦР-анализа. Функциональность: молекулярно-биологическая агароза, приминяемая в молекулярной биологии, с очень высоким молекулярным весом, с очень низким содержанием сульфатов, который должен обеспечивает высокую прочность, высокую электрофоретическую подвижность ПЦР продуктов в 2% агарозном геле. Область применения: HLA-типирование, молекулярная биология. Технические характеристики: леофилизированный гомогенный порошок белого цвета, без запаха. Комплектация: флакон содержащий 1 кг агарозы. Условия хранения: хранить при температуре 15-25 °С в темном месте. Нельзя хранить вместе с органическими растворителями и химическими веществами.	уп	1	560560	560,560.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

Общие расходные Ми								
16	Система контейнеров и фильтров четырех-контейнерные 600/600/600/600 со встроенным фильтром, для удаления лейкоцитов из цельной крови, с антикоагулянтом CPD/PAGGS-M, иглой размером 16 G, мешком для отбора проб, адаптером Composampler для вакуумных пробирок и протектором иглы для венепункции. Конфигурация контейнеров T&T. Система состоит из: четырех контейнеров объемами 600/600/600/600 со встроенным фильтром для удаления лейкоцитов из цельной крови; с антикоагулянтом CPD (63ml); ресуспендирующим раствором PAGGS-M(100ml); иглы размером 16G	встроенным фильтром для удаления лейкоцитов из цельной крови; с антикоагулянтом CPD (63ml); ресуспендирующим раствором PAGGS-M(100ml); иглы размером 16G; мешка для отбора проб (Bactivam), адаптера Composampler для вакуумных пробирок (Vacuvam) и протектера иглы для венепункции (Secuvam). Стерильная однократного применения. Конфигурация контейнеров T&T. Предназначен для получения лейкофильтрованной эритроцитной взвеси и лейкофильтрованной плазмы. Срок хранения лейкофильтрованной эритроцитной взвеси до 49 суток. Счетверенные контейнера: Контейнеры изготовлены из ПВХ, округлой формы, что позволяет получение высокого выхода компонентов крови при центрифугировании, с боковой прорезью для опытной трубки и с прорезью для подвешивания в автоматических фракционаторах. Каждый контейнер имеет 2 трансфузионных порта для спайк-соединения. Контейнер для сбора цельной крови объем – 600мл, контейнер для хранения эритроцитов – 600мл, контейнер с PAGGS-M - 600мл, контейнер для хранения плазмы - 600мл. Мягкие, гибкие магистрали из ПВХ, противостоящие перекручиванию. Длина донорской магистрали – 1000мм±100мм. Пластифицированная этикетка из ПВХ/Баркод соответствует ISBT128B, защищенная от внешних воздействий и с возможностью нанесения надписи, размер 104x100мм. Содержит DENP. Не содержит латекс. Закрытая система стерильная, апирогенная, однократного применения, стерилизована паром. Система оснащена мешком для отбора проб (Bactivam) – 50мл, адаптером Composampler для вакуумных пробирок (Vacuvam) и протектером иглы для венепункции (Secuvam). Лейкоцитарный фильтр: Один лейкоцитарный фильтр типа «Composelect» - для цельной крови. Фильтрующий материал - нетканое полиэфирное волокно, созданное по технологии аэродинамического распыления расплава, с неионогенным покрытием поверхности волокна с формированием микрофибр. Электро-нейтральный материал с высокой биосовместимостью. Поверхность фильтра изготовлена из антистатических материалов. Не требует предварительного смачивания мембраны физиологическим раствором. Без ограничения гематокрита фильтруемой крови. Удаление лейкоцитов на 99,99%. Остаточное количество лейкоцитов в дозе эритроцитов менее 0,1x106. Остаточное количество лейкоцитов в дозе плазмы менее 0,1x105. Постфильтрационное число эритроцитов 90%. Удаление нитей фибрина и	шт	3376	12500	42,200,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

17	Комплект мешков LR с функцией лейкоредукции для компонентов крови, для обработки 3 гемокомпонентов.	Назначения: Комплект LR (с функцией лейкоредукции) предназначен для заготовки и обработки единицы (дозы) цельной крови в автоматизированной системе для переработки крови на компоненты с целью получения гемокомпонентов. Функциональность: Автоматизированная сепарация, лейкоредукция/лейкофильтрация и запаивание мешков с гемокомпонентами (плазма, эритроциты и промежуточные тромбоциты) в автоматизированной системе для переработки цельной крови. Техническая характеристика: Стерильный комплект счетверенных мешков для гемокомпонентов с CPD и SAGM на автоматизированной системе для переработки цельной крови. Переработка цельной крови и получение эритроцитов, плазмы и тромбоцитов в автоматическом режиме. В ходе центрифугирования компоненты крови разделяются по разным мешкам с автоматическим запаиванием подводящих трубок. Составные части: Состав комплекта мешков для трех компонентов: • мешок для цельной крови (объем 600 мл, с 63 мл антикоагулянта CPD) с хрупким соединителем CLIKTIP (переламывающийся клапан), объем сбора цельной крови 450 мл ± 10% • мешок для эритроцитов (объем 600 мл, с 100 мл добавочным раствором SAG-M)) с хрупким соединителем CLIKTIP (переламывающийся клапан) • мешок для плазмы (объем 600 мл в не замороженном состоянии, 310 мл – в замороженном) • мешок для промежуточных тромбоцитов IPU (объем 400 мл) • мешок для остаточных лейкоцитов (объем 60 мл) • игла для венопункции 16G, с защитным колпачком • адаптер для вакуумной пробирки (объем 60 мл, с индикатором до 40 мл) • фильтр лейкоцитарный. Количество комплектов в одной коробке – 18 штук.	шт	3000	16350	49,050,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

18	Счетчики нож	Счетчик на 500 запаек для стерильного соединения медицинских ПВХ магистралей, без запечатывающих элементов к устройству CompoDock, артикул № 9028701 Предназначен для фиксации количества запаек. Тип соединения – стерильное. Чип на заданное количество соединений -500. Размеры – не более 7х8,5х5см. Материал корпуса – пластмасса. Имеется паз для предотвращения некорректного подключения к аппарату. Область применения: - Пулирование лейкоцитарных пленок и/или концентратов тромбоцитов - Стерильное запаивание фильтров - Стерильное запаивание дополнительных растворов тромбоцитов - Педиатрическая практика - Процесс вирус- инактивации - Взятие образцов - Модифицирование аферезного набора	уп	6	660000	3,960,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

19	Набор одноразовый для сокращения патогенных организмов в тромбоцитах плазмы Мирасол	Назначения: Обработка донорских тромбоцитов. Функциональность: Проведение процедур инактивации патогенов в дозе тромбоцитов в добавочном растворе на аппарате Система снижения патогенов/вирусный инактиватор в компонентах крови Mirasol, для получения вирусинактивированных тромбоцитов. Техническая характеристика: Стерильная система обработки тромбоцитов. Составные части: 1) одна прозрачная упаковка с двумя отсеками для раздельного хранения контейнера для облучения, с белой отрывной полоской для открывания, и упаковки рибофлавина с отрывной полоской. 2) непрозрачная упаковка фольга с пакетом раствора рибофлавина 35 мл. 3) контейнер для хранения/облучения с зажимом, прикрепленными трубками, хрупкими соединителями и пробоотборником с заглушкой отламывателем. Область применения: Обработка дозы тромбоцитов на аппарате Система снижения патогенов/вирусный инактиватор в компонентах крови Mirasol, с целью патогенинактивации. Комплектация: 1) Контейнер пластиковый для хранения/облучения. 2) Пакет с раствором рибофлавина 35 мл. 3) Пробоотборник. 4) Зажим на линии контейнера для хранения/облучения 5) Набор систем упакован герметично и защищен от прямого воздействия света. 6) Инструкция пользователя. Эксплуатационные характеристики: Стерильная стыковка с мешком/комплектом. Количество комплектов в одной коробке – 25 штук. Документация: Действующее регистрационное удостоверение в Республике Казахстан Инструкция пользователя	шт	575	87900	50,542,500.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

20	Стерильная система для сбора донорских тромбоцитов на аппарате Система автоматического сбора гемоконтейнеров	Назначения: Донорский тромбоцитаферез. Функциональность: Автоматический сбор тромбоцитов на аппарате Система автоматического сбора гемокомпонентов Trima для приготовления аферезных тромбоцитов, плазмы и эритроцитов. Техническая характеристика: Стерильная система для сбора донорских тромбоцитов на аппарате Система автоматического сбора гемокомпонентов Trima. Составные части: Магистраль с поддержкой тромбоцитов в добавочном растворе REF 80410 ACD-A - это антикоагулянт, используемый с системой автоматического гемокомпонентов: 1) Трубки: -Линия забора крови с иглой 17 G - Линия антикоагулянта с наконечником-спайком, камерой капания и барьерным фильтром - Линия возврата - Линия подачи антикоагулянта с зажимом 2) Кассета и контейнеры: - линия забора к центрифуге - линии от центрифуги для эритроцитов, тромбоцитов, плазмы с зажимами - линия автоматизированной подачи добавочного раствора с стерильным барьерным фильтром, адаптером для соединения-люер с колпачком на конце линии, зажимом - линия к мешкам тромбоцитов и 2 мешка тромбоцитов с пробоотборниками - линия к мешку плазмы и мешок плазмы - линия к вентиляционному мешку и вентиляционный мешок - линия к мешку для эритроцитов и мешок для эритроцитов 3) Камера сбора: -канал -верхний воротник -верхняя и нижняя втулки -воротник центрифуги -камера сбора -камера LRS -входной порт	шт	474	109000	51,666,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

21	Высококачественный добавочный раствор с обьемом 500 мл для тромбоцитов, используемый для хранения тромбоцитов, заменяющие значительное количество обычно необходимого обьема плазмы.	Назначения: Обработка и хранение донорских тромбоцитов. Техническая характеристика: T-PAS+ — это высококачественный добавочный раствор для тромбоцитов (Platelet Additive Solution, PAS), используемый для хранения тромбоцитов, заменяющий значительное количество обычно необходимого объема плазмы. Раствор представлен в виде одноразового контейнера с объемом T-PAS + в 500 мл в прозрачном полиолефиновом пакете, покрытом слоистой полипропиленовой пленкой. Раствор имеет pH 7,2. Каждая 1000 мл раствора содержит: • Дигидрат цитрата натрия Ph Eur - 3,18 г • Тригидрат натрия ацетата Ph Eur - 4,42 г • натрия дигидрофосфата дигидрат Ph Eur - 1,05 г • Динатрий фосфор додекагидрический Ph Eur - 7,69 г • Хлорид калия Ph Eur - 0,37 г • Магния хлорида гексагидрат Ph Eur - 0,30 г • Натрий хлорид Ph Eur - 4,05 г • Вода для инъекций Ph Eur Количество комплектов в одной коробке – 18 штук. Эксплуатационные характеристики: Данный добавочный раствор для хранения тромбоцитов, предназначенный для частичной замены плазмы при приготовлении и хранении концентрата тромбоцитов, полученного из лейкотромбоцитарного слоя, или единиц тромбоцитов собранных методом афереза.	шт	576	9000	5,184,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

22	Одноразовый набор для обработки донорской плазмы,полученный методом афереза или ЦК в системе MIRASOL	Назначения: Вирусная инактивация патогенов в донорской плазме. Одноразовый набор для обработки донорской плазмы, полученные методом афереза или ЦК, полученной из цельной крови. Функциональность: Проведение процедур инактивации патогенов в донорской плазме на аппарате Система снижения патогенов/вирусный инактиватор в компонентах крови Mirasol, для получения вирусинактивированной дозы плазмы. Техническая характеристика: Стерильная система обработки донорской плазмы. Одноразовый набор для обработки донорской плазмы состоит из: • прозрачной внешней упаковки с белой отрывной полоской для открывания; • одного светонепроницаемого пакета из фольги, содержащего пакет с раствором рибофлавина (раствор рибофлавина в физиологическом растворе, 500 мкМ). • набора для хранения/освещения с пакетом для освещения, пакетом для хранения, прикрепленными трубками, хрупкими соединителями и пробиркой для проб). Область применения: Обработка дозы донорской плазмы на аппарате Система снижения патогенов/вирусный инактиватор в компонентах крови Mirasol, с целью патогенинактивации. Комплектация: 1) Мешок для облучения; 2) мешок для дальнейшего хранения облученной плазмы; 3) Пакет с раствором рибофлавина 35 мл в фольге; 4) Пробоотборник для контроля качества; 5) Зажим на линии контейнера для хранения/облучения. Набор систем упакован герметично и защищен от прямого воздействия света. Эксплуатационные характеристики: Стерильная стыковка с мешком/комплектом. Инактивируемые патогены: Вирусы, бактерии и простейшие, остаточные лейкоциты Инактивируемый объем плазмы: 170-360 мл. Количество комплектов в одной коробке – 25 штук. Документация: Действующее регистрационное удостоверение в Республике Казахстан	шт	725	48000	34,800,000.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*

23	Пластины электроды запающиеся для ассептического коннектора, "Предназначены для использования совместно с устройством для стерильного соединения пластиковых магистралей.	Предназначены для использования совместно с устройством для серильного соединения пластиковых магистралей. Пластины специально спроектированы для равномерного проведения высокой температуры (+300 С). Для предотвращения возможной контаминации пластина выбраковывается после однократного использования. Технические характеристики: Совместимо с устройствами для соединения трубок TSCD и TSCD II Материал пластин медь, серебро, адгезивный акрил. Возможность спайки трубок-сухая/сухая, сухая/влажная, влажная/влажная.Температура пайки 3200С. Размеры пластины (длина х ширина, толщина) мм-35х12,5х0,25. Количество пластин в кассете 70 шт. Количество кассет в картонной упаковке 2 шт.Упаковка содержит две кассеты по 70 одноразовых пластин. Перекрестный контакт или контаминация магистралей при сварке исключаются, поскольку пластины удаляются после единственного использования. Пластины изготовлены из сплава меди, никеля, с примесью винила, примесью фенола, серебра, хрома. Нагревание +300ºС. Максимальный диаметр используемой для стерильного соединения трубки-магистрали из ПВХ 4,5 мм. НЕСТЕРИЛЬНО. Упаковка содержит две кассеты, в каждой из которых имеется 70 одноразовых пластин. Перекрестный контакт или контаминация магистралей при сварке исключаются, поскольку пластины удаляются после единственного использования. Пластины изготовлены из сплава меди, никеля, с примесью винила, примесью фенола, серебра, хрома. Нагревание +300ºС. Максимальный диаметр используемой для стерильного соединения трубки-магистрали из ПВХ 4,5 мм. НЕСТЕРИЛЬНО. Пластины «TSCD» являются расходным материалом к аппарату TSCD®-II для запаивания магистралей пластикатных контейнеров, производства компании TERUMO и предназначены для автоматического стерильного соединения двух секций полихлорвиниловых трубок.	**шт**	3920	1970	7,722,400.00	*г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*	*Поставка по заявке заказчика в течении 10 календарных дней адрес г Актобе, ул Братьев ЖУбановых 253*
Итого:						**460,014,723.00**		

Исп. Сарбаева А.Т.
тел.:87132567491