

**Протокол об итогах закупа изделий медицинского назначения и лекарственных средств способом запроса ценовых предложений к объявлению от 29.03.2021 г. в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи на 2021 г.**

**1. ЗАКАЗЧИК/ОРГАНИЗАТОР:**

**ГКП «Областной центр крови» на ПХВ**

г. Актобе, ул. Бр.Жубановых 253

**Директор Неталина Г.Ж.**

Ф.И.О. уполномоченного представителя

«05» апреля 2021 года в 14 ч.00мин. в бухгалтерии ГКП «Областной центр крови» на ПХВ по адресу:  
г. Актобе, ул. Братьев Жубановых 253 проведены итоги закупок изделий медицинского назначения и лекарственных средств и расходных  
в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи на 2021 г.

**2. Наименование и местонахождение потенциальных поставщиков, представивших заявки**

№ п/п	Наименование организации	Адрес	Время предоставления заявок
1	ТОО «Гелика »	СКО, г. Петропавловск, ул: Маяковского 95	31.03.2021 г в 11:00
2	ТОО Медицина Элемы	г. Нур-Султан, ул: Мәриям Жагорқызы 21	02.04.2021г. в 14:42
3	ТОО АУМ+	г. Нур-Султан, ул: Мәриям Жагорқызы 21	02.04.2021г. в 14:42
4	ТОО МедФорд	г.Актобе, ул: С.Баишева 7 а	31.03.2021 г. в 16:51
5	ИП А-Сервис	г. Актобе ,	02.04.2021 г в 11:12
6	ТОО Оптоник	г. Нур-Султан район Есиль, ул: Керей,Жанибек Хандар дом 5	05.04.2021 г. в 08:45
7	ИП Ганина Е.В.	г. Актобе, ул Тургенева 94-48	02.04.2021 г. в 16:26
8	ТОО Нанохим снаб	г. Алматы , ул. Назарбаева 268-26	05.04.2021 г . в 08:45
9	ИП Anoris	г. Алматы , ул. Назарбаева 268-26	05.04.2021 г . в 09:05

№ лотов	Наименование товаров	Ед.изм.	Объем	Потенциальными поставщиками были предложены ценовые предложения (таблицы цен) в размере									Победитель
				ТОО «Гелика »	ИП Anoris	ТОО Нанохим	ИП Ганина Е.В.	ТОО Оптоник	ИП А-Сервис	ТОО МедФорд	ТОО АУМ+	ТОО Медицина-Элемы	
1	Эритрогест-целиклоны Анти А Моноклональные антитела для определения группы крови по системе АВО; флакон капельница 10 мл - №10фл	флакон	60	620	-	-	840	-	615	-	-	-	ИП А Сервис
2	Эритрогест-целиклоны Анти В Моноклональные антитела для определения группы крови по системе АВО; флакон капельница 10 мл - №10фл	флакон	60	620	-	-	840	-	615	-	-	-	ИП А Сервис

3	Эритрогест-целиклоны Анти Д супер 5 мл 5 флаконов Моноклональные антитела для определения резус-фактора крови человека; флакон капельница 5мл - №10фл	флак он	100	700	-	-	1120	-	690	-	-	-	ИП А Сервис
4	Эритрогест-целиклоны Анти Келл супер Моноклональные антитела для определения группы крови по системе АВО; флакон капельница 10 мл - №10фл	флак он	100	-	-	-	2200	-	2530	-	-	-	ИП Ганина Е.В.
5	Система для переливания крови и кровозаменителей 18 G	штук а	500	-	-	195	210	-	190	200	-	-	ИП А Сервис
6	Спиртовые салфетки для пальчиков 65*30 мм двухслойные в индивидуальной упаковке	штук а	2500 0	5	-	-	9	-	5	-	-	-	ТОО Гелика
7	Перчатки особо прочные, цвет синий. Предназначен для проверок, которые обеспечивают защиту от высокого уровня опасности, из натурального латекса, неопудренные, нестерильные	пара	300	-	-	-	690	-	-	-	-	-	ИП Ганина Е.В.
8	Перчатки диагностические латексные текстурированные неопудренные нестерильные размер М	пара	6000	-	-	-	-	-	82,95	-	-	-	ИП А Сервис
10	Архивные плашки для системы реал-тайм ПЦР Cobas S 201. Одноразовые пластиковые глубоколучный планшет со специальным штрих-кодом для системы Cobas s201. Расходный материал в виде глубоколучного планшета предназначен для аликвот донорских образцов для длительного хранения как архивных образцов	уп	10	-	-	-	-	-	-	-	74955	-	ТОО АУМ+
11	Одноразовые наконечники для Hamilton Star для системы реал-тайм ПЦР Cobas S 201. Одноразовые пластиковые наконечники с нанесенными специфичными штрих-кодами,	уп	4	-	-	-	-	-	-	-	539153	-	ТОО АУМ+

	которые содержат закодированную информацию для системы Cobas s 201. Одноразовые наконечники предназначены для аликвотирования доноворских образцов в глубоколоночный планшет и/или для специальной вторичной s-пробирки.												
12	Набор одноразовых специальных пробирок для системы реал таймПЦР Cobas S 201 . Набор одноразовых пробирок для полностью автоматизированной подготовки образцов для системы Cobas s 201	уп	10	-	-	-	--	-	-	-	392073	-	ТОО АУМ+
13	Набор одноразовых специальных пробирок - для системы реал таймПЦР Cobas S 201 . Набор одноразовых пробирок для образцов с клипсами, на которых нанесены специфичные штрих-коды, которые содержат закодированную информацию для системы Cobas s 201.	уп	10	-	-	-	-	-	-	-	52784	-	ТОО АУМ+
14	Набор одноразовых специальных наконечников 12*36 для системы реал таймПЦР Cobas S 201 . Набор одноразовых пробирок для амплификации для системы Cobas s 201.	уп	10	-	-	-	-	-	-	-	55836	-	ТОО АУМ+
15	Набор одноразовых специальных пробирок 12*96 для системы реал таймПЦР Cobas S 201. Набор одноразовых пробирок для амплификации для системы Cobas s 201.	уп	6	-	-	-	-	-	-	-	202940	-	ТОО АУМ+
16	Крышки для архивных плашек для системы реал таймПЦР Cobas S 201. Одноразовые крышки для архивных плашек для системы Cobas s 201. Покровные маты предназначены для закрывания глубоколоночных планшетов	уп	6	-	-	-	-	-	-	-	84459	-	ТОО АУМ+
17	Промывочный реагент для системы реал таймПЦР Cobas S 201	уп	35	-	-	-	-	-	-	-	35218	-	ТОО АУМ+
18	Расходный материал Пробозаборник	шт	2	-	-	-	-	-	-	-	206492	-	ТОО АУМ+

	на иммунохемилюминесцентный анализатор ARCHITECT												
19	Расходный материал Трубка пробозаборника - на иммунохемилюминесцентный анализатор ARCHITECT	шт	1	-	-	-	-	-	--	-	47652	-	TOO АУМ+
20	Кондиционирующий раствор для дозирующей иглы используется при проведении ежедневной процедуры техобслуживания. Дозирующая игла пипеттора образца кондиционируется данным раствором после промывки гипохлоритом натрия для предотвращения неспецифического связывания аналитов со стенками иглы. иглы, содержащего рекальцинированную плазму крови человека. Консерванты : противомикробный препарат и ProClin 300	1 шт.	1	-	-	-	-	-	-	-	178904	-	TOO АУМ+
21	Промывающий буфер Предназначен для промывки рабочих емкостей, ячеек и соединительных трубок анализатора. Промывающий буфер представляет собой солевой раствор фосфатного буфера. Консерванты антимикробные агенты.	1лх4	40	-	-	-	-	-	-	-	35112	-	TOO АУМ+
22	Раствор пре-триггера Предназначен для отщепления акридиновой метки от комплекса антиген-антитело. Раствор пре-триггера состоит из бидистиллированной воды (99,88%), содержащей перекись водорода в концентрации 1.32%. Хранить при температуре 2-8°С	1лх4	13	-	-	-	-	-	-	-	79420	-	TOO АУМ+
23	Раствор триггера Предназначен для инициации реакции хемилюминесценции молекулой акридинума. Раствор Триггера состоит из бидистиллированной воды (99,6%), содержащей гидроксид натрия в концентрации 1,4% ( по	1лх4	15	-	-	-	-	-	-	-	35948	-	TOO АУМ+

	массе).												
24	Расходный материал Пробозаборник промывочной зоны - Соединительная трубка. Должен быть валидирован для применения на ARCHITECT I2000sr	1 шт.	3	-	-	-	-	-	-	-	62700	-	TOO АУМ+
25	Расходный материал реакционные ячейки в коробке 4000 шт. Прозрачные пластиковые ячейки, оригинальной формы используемые в хемилюминисцентном иммуноанализе на микрочастицах (ХИАМ) с помощью системы ARCHITECT i. Валидированы для использования на борту анализатора ARCHITECT I1000	2000 /уп	15	-	-	-	-	-	-	-	92796	-	TOO АУМ+
26	Расходный материал (Septums) предохранительные крышечки Septums в коробке 200 шт. Крышки помещаются на открытые бутылки реагентов перед загрузкой бутылок в обрабатывающий модуль анализатора ARCHITECT I1000.	200/уп.	9	-	-	-	-	-	-	-	33440	-	TOO АУМ+
27	Расходный материал заменяющие чашки в коробке 100 шт.	100/уп.	8	-	-	-	-	-	-	-	29260	-	TOO АУМ+
28	Калибраторы HBsAg предназначены для калибровки системы ARCHITECT i System при качественном определении и подтверждении наличия поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg) в сыворотке и плазме крови человека с использованием тест-систем HBsAg. 2 флакона (по 4,0 мл) калибраторов HBsAg . Калибратор 1 содержит инактивированный очищенный HBsAg человека (подтип ad) в фосфатном буфере с бычьей и человеческой плазмой крови, реактивной на HBsAg и не реактивной на HIV-1 RNA или HIV-1 Ag, анти-HIV-1/HIV-2 и анти-HCV. Калибратор 2 содержит фосфатный буфер с бычьей и человеческой плазмой крови, не реактивной на HBsAg, HIV-	2*4 мл	4	-	-	-	-	-	-	-	90288	-	TOO АУМ+

	1 RNA или HIV-1 Ag, анти-HIV-1/HIV-2 и анти-HCV. Консерванты: ProClin 300 и ProClin 950. В анализе HBsAg калибраторы 1 и 2 используются для оценки правильности калибровки и для расчета порогового значения теста.												
29	Контроли HBsAg предназначены для оценки воспроизводимости теста и выявления системных аналитических отклонений анализатора ARCHITECT i System при качественном определении и подтверждении наличия поверхностного антигена вируса гепатита В (HBsAg) в сыворотке и плазме крови человека с использованием тест-систем HBsAg. 2 флакона (по 8,0 мл каждый) контролей HBsAg Qualitative: Отрицательный контроль и Положительный контроль). Отрицательный контроль приготовлен в рекальцинированной плазме крови человека; не реактивен на HBsAg. Положительный контроль содержит инактивированный очищенный HBsAg человека (подтипы ad/ay) в фосфатном буфере с бычьей и человеческой плазмой крови, реактивной на HBsAg.	3x8 мл.	8	-	-	-	-	-	-	-	90288	-	TOO АУМ+
30	Калибратор Anti-HCV Calibrator используется для калибровки системы ARCHITECT i System при качественном определении антител к вирусу гепатита С (анти-HCV) в сыворотке и плазме крови человека. 1 флакон (4 мл) с калибратором Anti-HCV Calibrator в рекальцинированной плазме крови человека (инактивированной), реактивной на анти-HCV. Консервант: азид натрия. До использования перемешайте калибратор Anti-HCV, аккуратно переворачивая флакон.	1*4 мл	4	-	-	-	-	-	-	-	63536	--	TOO АУМ+

31	Контроли Anti-HCV Controls используются для проверки калибровки системы ARCHITECT i System при качественном определении антител к вирусу гепатита С (анти-HCV) в сыворотке и плазме крови человека. 2 флакона (8 мл каждый) контролей Anti-HCV в рекальцинированной плазме крови человека (инактивированной). Положительный контроль реактивен на анти-HCV. Перед употреблением контроли Анти-HCV необходимо перемешать, аккуратно вращая флаконы. Консервант: азид натрия.	2x8 мл.	8	-	--	-	-	-	-	-	90288	-	TOO АУМ+
32	Калибратор HIV Ag/Ab Combo предназначен для калибровки системы ARCHITECT i при одновременном качественном определении антигена HIV p24 и антител к вирусу иммунодефицита человека типов 1 и/или 2 (HIV-1/HIV-2) в сыворотке или плазме крови человека. Дополнительная информация находится во вкладыше к реагенту ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo. 1 флакон (4 мл) калибратора 1 ARCHITECT HIV Ag/Ab Combo: очищенный HIV вирусный лизат в ТРИС буфере (на основе физраствора) с протеиновым (бычьим) стабилизатором. Консервант: азид натрия.	1*4 мл	4	-	-	-	-	-	-	-	90288	-	TOO АУМ+
33	Контроли Комбо предназначены для оценки воспроизводимости теста и выявления систематических аналитических отклонений системы ARCHITECT i при одновременном качественном определении антигена HIV p24 и антител к вирусу иммунодефицита человека типов 1 и/или 2 (HIV-1/HIV-2) в сыворотке и плазме крови человека. 4 флакона (по	4x8 мл.	8	-	-	-	-	-	-	-	90288	-	TOO АУМ+

	8 мл) контролей HIV Ag/Ab Combo: Негативный контроль, Позитивный контроль 1 и Позитивный контроль 2 приготовлены в рекальцинированной плазме крови человека. Негативный контроль не реактивен на HBsAg, HIV-1 Ag или HIV-1 RNA, анти-HCV и анти-HIV-1/HIV-2. Позитивный контроль 1 (инактивированный) реактивен на анти-HIV-1 и не реактивен на HBsAg, HIV-1 Ag или HIV-1 RNA и анти-HCV. Позитивный контроль 2 (инактивированный) реактивен на анти-HIV-2 и не реактивен на HBsAg, HIV-1 Ag или HIV-1 RNA и анти HCV. Позитивный контроль 3 является очищенным вирусным лизатом HIV, приготовленным в растворе ТРИС буфера на основе физраствора с протеиновым (бычьим) стабилизатором. Консервант для всех контролей: азид натрия.												
34	Калибратор предназначен для калибровки системы ARCHITECT i при ее использовании для качественного определения антител к <i>Treponema pallidum</i> (TP) в сыворотке или плазме крови человека. 1 флакон (4 мл) калибратора, приготовленного на основе рекальцифицированной плазмы крови человека (инактивированной), реактивной на анти-TP и неактивной на анти-HCV, HBsAg, РНК ВИЧ или антиген ВИЧ-1 и антитела к ВИЧ-1/ВИЧ-2. Консерванты: азид натрия и другие противомикробные вещества.	1*4 мл	4	-	-	-	-	-	-	-	90288	-	TOO АУМ+
35	Контроли предназначены для верификации калибровки системы ARCHITECT i при ее использовании для качественного определения антител к <i>Treponema pallidum</i> (TP) в	2x8 мл.	8	-	-	-	-	-	-	-	90288	-	TOO АУМ+



	<p>сыворотке или плазме крови человека. 2 флакона (по 6 мл) контролей. Контроли приготовлены на основе рекальцифицированной плазмы крови человека (инактивированной). Отрицательный контроль нереактивен на анти-TP, анти-HCV, HBsAg, PНК ВИЧ или антиген ВИЧ-1 и антитела к ВИЧ-1/ВИЧ-2. Положительный контроль реактивен на анти-TP и нереактивен на анти-HCV, HBsAg, PНК ВИЧ или антиген ВИЧ-1 и антитела к ВИЧ-1/ВИЧ-2. Консерванты: азид натрия и другие противомикробные вещества.</p>												
36	<p>Расходный материал чашечки для образцов в коробке 1000 шт. Пластиковые пробирки для исследуемых образцов. Оригинальной формы, предназначенной для штативов пробозагрузчика ARCHITECT</p>	1000 box	3	-	-	-	-	-	-	-	46816	-	ТОО АУМ+
37	<p>Микрокюветы в индивидуальной упаковке для автоматического анализатора НемоСие Нб 201. Микрокюветы одноразового использования предназначены для определения гемоглобина экспресс-методом на анализаторе НЕМОСUE Нб201+ Микрокюветы для определения гемоглобина изготовлены из полистирола и представляют собой емкость объемом около 10 микролитров. Емкость микрокюветы заполнена реагентами. Расстояние между стенками микрокюветы составляют 0,13 мм. Вскрытая упаковка микрокювет сохраняет стабильность в течение трех месяцев. Всегда держите контейнер закрытым. Рабочая температура составляет 15-30 °С. Материал образцов-10 мл</p>	уп	110	-	-	-	-	-	-	-	41600		ТОО Медицина Алемы



	проб к иммуногематологическому анализатору Autovue -												
46	Стандартные эритроциты для перекрестного метода определения группы крови, 2*3мл(AI+B),рассчитаны на 300 проб к иммуногематологическому анализатору Autovue	уп	38	-	15399	-	-	-	-	-	-	-	ИП Anoris
47	Набор контроля качества процесса исследований и серологических реагентов,оптимален для исползования с системой и традиционных методик.Эритроциты суспендированы в растворе консерванта для замедления гемолиза и бактериальной контеминации 4*6,5мл	уп	1	-	283637	-	-	--	-	-	-	-	ИП Anoris
48	Кассеты для определения Келл фенотипа, 400шт к иммуногематологическому анализатору Autovue	уп	4	-	845597	-	-	-	-	-	-	-	ИП Anoris
49	7% Бычий сывороточный альбумин (7% BSA)-водный раствор бычьей сыворотки,неорганических солей и консервантов 12 пузырьков 7% BSA(каждый 5 мл)	уп	12	-	45997	-	-	-	-	-	-	-	ИП Anoris
50	Лотки для разбавления одноразовые - по 180 шт,16 ячеечный штатив из полупрозрачного пластика,предназначен для работы с водными растворами	уп	8	-	35997	-	-	-	-	-	-	-	ИП Anoris
51	Набор для выделения ДНК человека на мембранной колонке из 0,5-1 мл ЭДТА-/цитратного биологического материала (набор на 250 выделений) Назначения: набор предназначен для выделения дезоксирибонуклеиновой кислоты. Функциональность: предназначен для выделения ДНК человека из 0,5-0,9 мл цельной крови (цитратной или с EDTA) на мембранных колонках. Техническая характеристика:	упак овка	3	-	-	-	-	581980	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	<p>Лизис-раствор ELB и BLB, отмывочный раствор, элюирующий буфер-реагенты жидкие, бесцветные, прозрачные.  Набор – на 250 выделений.  Область применения: HLA-типирование.  Комплектация:  1. буферные растворы для двухэтапного эрилизиса по 15 мл: ELB A – 2 шт, ELB B – 2 шт,  2. лизирующий раствор 125 мл – 1шт,  3. связывающий раствор 125 мл – 1шт,  4. отмывочный раствор 60мл – 2 шт,  5. буфер, элюирующий ДНК, 50мл – 2 шт,  6. мембранные колонки – 250 шт,  7. пробирки 2мл с крышкой – 250 шт  8. пробирки 2мл без крышки – 250 шт,  9. пробирки 1,5мл с крышкой – 250 шт  10. Инструкция к применению на русском и казахском языках -1шт.  Условия хранения: комнатная температура</p>												
52	<p>Наборы диагностических реагентов предназначены для проведения ПЦР в амплификаторах для диагностики антигенов системы HLA I и II классов (HLA-A*/B*/DRB1*) методом ПЦР SSP одного образца на одном 96-ти луночном планшете  Упаковка - 20 планшетов .  Назначения: набор предназначен для генотипирования по системе HLA исследуемого материала по генам HLA-A*/B*/DRB1.  Функциональность: наборы диагностических реагентов предназначены для проведения ПЦР в амплификаторах и генотипирования 1-го исследуемого образца одновременно по трем локусам HLA-A*/B*/DRB1* в формате одной 96-</p>	упаковка	2	-	-	-	-	872539	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	<p>луночной планшеты методом ПЦР SSP. Упаковка рассчитана на 20 типирований.</p> <p>Техническая характеристика:  Состав ПЦР планшеты с 96 комбинацией высокоспецифичных праймеров: А*01-А*80, В*07-В*95, DRB1*01-DRB1*16 и DRB3*, DRB4*, DRB5*, нанесенных на дно микропробирок в 96-луночных планшетах для ПЦР, включая негативный контроль.</p> <p>Область применения: HLA-генотипирование</p> <p>Комплектация:  1. ПЦР планшета с 96 комбинацией высокоспецифичных праймеров;  2. Буферные растворы для сборки ПЦР-смеси и проведения амплификации:  -буфер D 1,5мл – 4 шт,  - буфер Y 4мл – 4 шт,  3. стрипованные по 8 штук пластиковые крышки для закрывания ПЦР-планшет – 20 шт;  4. Руководство по эксплуатации, таблица специфичности, схема оценки и рабочий бланк.</p> <p>Эксплуатационная характеристика:  ПЦР планшета храниться и транспортируется в плюс 4/8°C, буферные растворы хранятся и транспортируется при минус 18°C.</p>													
53	<p>Фермент Taq ДНК полимеразы с активностью 5 U в 1 мкл, в одном флаконе 100 мкл с 500 U, в 1 упаковке 10фл по 100мкл. Назначения: ДНК полимеразы iTaq DNA Polymerase необходим для получения многократных копии дезоксирибонуклеиновой кислоты при проведении ПЦР реакции.</p> <p>Функциональность: активируется</p>	упаковка	1	-	-	-	-	536254	-	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	<p>после 3 минут денатурации при 95°C. ДНК-полимераза предназначен для проведения классической и реал-тайм ПЦР в амплификаторах с горячим стартом. Активируется после 3 минут денатурации при 95°C.</p> <p>Высокоспецифичный, чувствительный фермент. Активность 1 мкл полимеразы равен на 5 единиц (U).</p> <p>Техническая характеристика: iTaq DNA полимеразы – hot-start полимеразы, инактивированная антителами.</p> <p>Область применения: HLA-типирование</p> <p>Комплектация: набор состоит из 10 микропробирок содержащий 100 мкл полимеразы с инструкцией к применению.</p> <p>Эксплуатационная характеристика: храниться и транспортируется при температуре минус 20°C.</p>												
54	<p>Раствор бромистого этидия для окраски агарозного геля при проведении электрофореза ПЦР анализа, 10 мг/мл, в упаковке 10 мл.</p> <p>Назначения: предназначена для приготовления агарозного геля и для дальнейшего проведения электрофореза при постановке ПЦР-анализа.</p> <p>Функциональность: раствор бромистого этидия применяется для окраски агарозных гелей для визуализации ПЦР продуктов после проведения горизонтального электрофореза.</p> <p>Область применения: HLA-типирование, молекулярная биология</p> <p>Технические характеристики: раствор темно красного цвета, концентрация этидия бромиды 10%.</p> <p>Комплектация: флакон содержащий</p>	флакон	1	-	-	-	-	182395	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	10 мл 10% этидиума бромида. Условия хранения: хранить при температуре плюс 4-8 °С в темном месте.												
55	<p>Набор гистотипирующих сывороток в 72-х луночном планшете для определения антигенов системы HLA локусов ABC, набор рассчитан на типирование 2-х образцов.</p> <p>Назначения: диагностические наборы HLA/2 предназначены для in vitro диагностики HLA антигенов в комплементзависимом микролимфоцитотоксическом тесте.</p> <p>Функциональность: набор предназначен для определения HLA-фенотипа по локусам HLA-A, B, C двух исследуемых образцов, на одну постановку используется 2 планшеты, каждая из планшет состоит из 72 различных видов HLA ABC специфических сывороток и по одному положительному и отрицательному контролю.</p> <p>Результаты типирования интерпретируется на инвертированном микроскопе по прилагаемому протоколу к набору. Набор рассчитан на типирование 2-х образцов.</p> <p>Техническая характеристика: Реагенты не должны быть окрашены желтым цветом, желтое окрашивание HLA реагентов, остающееся после размораживания, указывает на изменение pH, такие панели не должны использоваться для теста. Открытые упаковки не должны храниться совместно с сухим льдом.</p> <p>Область применения: HLA-фенотипирование по локусам HLA ABC.</p> <p>Комплектация:</p>	упаковка	6	-	-	-	-	192071	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	<p>Состоит из 2-х наборов в индивидуальной упаковке.  В составе каждого:  1. 2 микропланшеты 72-луночные, содержащие в лунках под минеральным маслом сыворотки, положительный и отрицательный контрольный образец в замороженном состоянии;  2. 1 флакон по 1 мл кроличьего лиофилизированного комплемента;  3. Протокол к наборам, соответствующей к лоту наборов (без упаковки).  Эксплуатационная характеристика: храниться и транспортируется при температуре минус 20°С.</p>												
56	<p>Комплемент кроличий лиофилизированный, во флаконах 1,0 мл/фл, уп=50шт. Назначения: кроличий лиофилизированный комплемент используется в качестве комплемента для лимфоцитотоксического теста, в котором применяются лимфоциты периферической крови человека. Функциональность: Комплемент кроличий лиофилизированный – получен из пула сывороток здоровых кроликов. Комплемент должен вызывать специфический лизис 80-100% лимфоцитов в стандартном лимфоцитотоксическом тесте. Техническая характеристика: сухое проршкообразное вещество. Область применения: лимфоцитотоксический тест  Комплектация: флакон содержащий 1 мл сухого вещества  Условия хранения: храниться и транспортируется при температуре минус 20°С.</p>	флак он	5	-	-	-	-	29500	-	-	-	-	ТОО Оптоник
57	Набор реагентов для выделения всех	набо	1	-	-	-	-	749000	-	-	-	-	ТОО



	<p>видов лимфоцитов методом розеткообразования, набор на выделение клеток из 250 мл крови  Коктейль Rosette step HLA Total Lymphocyte Enrichment Cocktail.  Назначения: реагент предназначен для выделения всех типов человеческих лимфоцитов из цельной крови методом негативной селекции.  Функциональность: набор HLA коктейль для выделения всех видов лимфоцитов, после розеткообразования нежелательных клеток, с помощью градиентного центрифугирования нежелательные клетки оседают на дно пробирки, а желаемые клетки расположатся на разделе фаз в виде белого кольца.  Одна упаковка реагента рассчитана на выделение клеток из 250 мл крови.  Техническая характеристика:  Коктейль состоит из комбинированных антител мыши и моноклональных крысиных антител. Нежелательные клетки связываются с тетраметрическим антительным комплексом, распознающим CD2, CD3, CD16, CD36, CD56, CD66b клетки и гликофорин А в эритроцитах. Мышиный моноклональный комплекс антител относится к gG1.  Область применения: HLA-типирование  Комплектация: в упаковке 1 флакон, содержащий 10 мл коктейля с комбинированными антителами мыши и моноклональными крысиными антителами  Условия хранения: храненится и транспортируется при +4С.</p>	р												<b>Оптоник</b>
58	Градиент плотности для выделения лимфоцитов из периферической крови, упаковка 500 мл/фл. Область	флак он	1	-	-	-	-	194000	-	-	-	-	-	<b>ТОО Оптоник</b>

	<p>назначения: Градиент плотности применяется для выделения лимфоцитов из периферической крови</p> <p>Функциональность: Применяется для выделения лимфоцитов методом центрифугирования, после чего эритроциты осаждаются, а лимфоциты сопадают между слоями плазмы и градиента плотности.</p> <p>Градиент плотности содержит фикол 5,6%, натриумдидатриозат с плотностью 1,007±0,001г/мл, стерильный.</p> <p>Техническая характеристика: вязкое жидкое вещество прозрачного цвета, с плотностью 1,007±0,001г/мл</p> <p>Область применения: Клеточная биология</p> <p>Комплектация: флакон содержащий 500 мл вещества</p> <p>Условия хранения: храниться и транспортируется при температуре плюс 4/8°С</p>												
59	<p>Положительный контроль для лимфоцитотоксического теста, упаковка 0,5 мл. Назначения: положительный контроль применяется для постановки лимфоцитотоксического теста.</p> <p>Функциональность: основной частью положительного контроля является особым образом инактивированная сыворотка человеческого происхождения, полученная из пула (5-7) доноров мужчин с АВ (IV) группой крови. Положительный контроль вызывает 100% лизис (разрушение) всех тестируемых лимфоцитов. Положительный контроль должен быть позитивным в реакции микролимфоцитотоксического теста со всеми тестируемыми лимфоцитами.</p>	флакон	1	-	-	-	-	48000	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	<p>Положительный контроль является контролем на активность кроличьего компонента.</p> <p>Техническая характеристика: жидкость, безцветная.</p> <p>Область применения: иммунология, иммуногенетика и клеточная биология.</p> <p>Комплектация: флаконы, содержащие 0, 5 мл положительного контроля.</p> <p>Условия хранения: храниться и транспортируется не выше минус 20°С в темном месте.</p>												
60	<p>Отрицательный контроль для лимфоцитотоксического теста, упаковка 0,5 мл Назначения: отрицательный контроль является вспомогательным материалом для проведения микролимфоцитотоксического теста.</p> <p>Функциональность: основной частью отрицательного контроля является особым образом инактивированная сыворотка человеческого происхождения, полученная из пула (5-7) доноров мужчин с АВ (IV) группой крови. Служит для проверки жизнеспособности лимфоцитов.</p> <p>Отрицательный контроль должен быть негативным. Все реакции на типизирующей панели оцениваются в сравнении с отрицательным контролем.</p> <p>Техническая характеристика: жидкость, безцветная.</p> <p>Область применения: Иммунология, иммуногенетика и клеточная биология</p> <p>Комплектация: флаконы, содержащие 0,5 мл отрицательного контроля.</p> <p>Условия хранения: храниться и транспортируется не выше минус 20°С в темном месте.</p>	флак он	1	-	-	-	-	48000	-	-	-	-	ТОО Оптоник
61	Набор реагентов для определения	упак	1	-	-	-	-	1753436	-	-	-	-	ТОО

<p>HLA-антигены класса I и II методом ИФА уп=40 тестов . Назначения: предназначен для определения специфических HLA-антител в сыворотке крови пациентов до и после трансплантации органов.</p> <p>Функциональность: анализ с помощью наборов LAT™ превосходно соотносится с лимфоцитотоксическим методом на наборах LCT для определения антител к HLA класса I и II. Набор на 40 исследований.</p> <p>Техническая характеристика: Набор состоит из 10 микропланшет с антигенами HLA, и наборами реагентов необходимых для постановки ИФА анализа, набор рассчитан на 40 определений.</p> <p>Область применения: Определение HLA-антител</p> <p>Комплектация:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Планшеты Micro-ELISA- 20 планшет в упаковке по 2 теста в планшете;</li> <li>2. Контрольная сыворотка; лиофилизованная аллоантисыворотка к HLA (используется в лунках для положительного и отрицательного контроля) 10x 0.2 мл (восстановленный объем);</li> <li>3. Стерильная деионизированная вода (используется для восстановления контрольной сыворотки) 1 мл;</li> <li>4. Щелочная фосфатаза (AP) конъюгированная с IgG человека 100X 0,3мл;</li> <li>5. Разбавитель для антител 1x 50мл;</li> <li>6. Промывочный буфер 10x 125мл;</li> <li>7. Субстрат для колориметрического определения фермента: BCIP, компоненты А и В (Blue Phos™ от KPL) 1x каждый флакон 15мл</li> </ol>	овка															Оптоник
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------

	Стоп-реагент 1x 25мл 8. Инструкция по применению на русском и казахском языках. Эксплуатационная характеристика: хранить и транспортировать все реагенты при температуре + 2-+5oC												
62	ПЦР планшеты с пленкой, 96-ти луночные, V-образное дно, высокопрофильные, прозрачные, в упаковке 25 штук планшет, плёнки - 180 штук , ПЦР планшет для использования с наборами LABScreen, прозрачный, высокопрофильный, 96-ти луночный, с V-образным дном, в комплекте с пленками. Формат упаковки – 25 планшетов, 180 пленок для заклеивания лунок. Совместимость планшета с мультиплексным анализатором LABSca	набор	1	-	-	-	-	620341	-	-	-	-	ТОО Оптоник
63	Калибровочные микросферы Luminex (классификационные и репортерные), 25 определений. Область назначения: Калибровка оборудования для HLA-исследований Функциональность: Калибровочные полистироловые микросферы, меченные флуоресцентными красителями, используются для калибровки мультиплексного анализатора LABScan 3D. Техническая характеристика: Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan 3D. Область применения: Определение HLA-антител для трансплантации органов. Комплектация: 1.Калибровочные микросферы 1-5мл; 2. Калибровочные микросферы 2-5мл; 3. Контроль флуоресцентной метки-5мл;	набор	2	-	-	-	-	750000	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	4. Контроль жидкостной системы 1-5мл; 5.Контроль жидкостной системы 2-5мл; 6. Стрипы 8-луночные-28 шт. Набор рассчитан на 25 определений. Условия хранения: Транспортировка с хладагентами. Температура хранения минус 2-80С.												
64	Контрольные микросферы (классификационные и репортерные), 25 определений. Область назначения: Калибровка оборудования для HLA-исследований Функциональность: Калибровочные полистироловые микросферы, меченные флуоресцентными красителями, используются для калибровки мультиплексного анализатора LABScan 3D. Техническая характеристика:Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan 3D. Область применения: Определение HLA-антител для трансплантации органов. Комплектация: 1.Калибровочные микросферы 1-5мл; 2. Калибровочные микросферы 2-5мл; 3. Контроль флуоресцентной метки-5мл; 4. Контроль EDR -5мл; 5. Стрипы 8-луночные-28 шт. Упаковка рассчитана на 25 определений. Условия хранения: Транспортировка с хладагентами. Температура хранения – 2-80С.	набор	2	-	-	-	-	750000	-	-	-	-	ТОО Оптоник
65	Проточная жидкость 20 литров. Область назначения: Проточная жидкость для оборудования для HLA-исследований	флакон	2	-	-	-	-	122826	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	<p>Требования к техническим характеристикам:  Проточная жидкость необходима для доставки образцов к оптической системе мультиплексного анализатора LABScan 3D.  Функциональность: Совместимость набора с мультиплексным анализатором LABScan 3D и программой HLA-Fusion v.4.0.  Область применения: Определение HLA-антител для трансплантации органов.  Комплектация: Количество – 20 литров во флаконе.  Условия хранения: Температура хранения – комнатная.</p>												
66	<p>Отрицательный контроль для реагентов LABScreen®, 10 тестов. Негативная сыворотка используется в качестве контроля не специфического фонового сигнала с наборами LABScreen и LABScreen Multi, так как не содержит антител против HLA-антигенов I и II-классов. Упаковка содержит одну пробирку объемом 400 мкл. Транспортировка проводится в сухом льду. Температура хранения – 20°C, или ниже. Количество определений – 10. Совместимость с реагентами LabScreen и LABScreen Multi.</p>	упаковка	6	--	-	-	-	94759	-	--	-	-	ТОО Оптоник
67	<p>Конъюгат фикозритрина для реагентов LABScreen®, 1000 тестов. Назначения: конъюгат фикозритрина и поликлональных козьих античеловеческих IgG, предназначенный для обнаружения человеческих иммуноглобулинов класса IgG с наборами LABScreen и LABScreen Multi.</p>	упаковка	2	-	-	-	-	231822	-	-	-	-	ТОО Оптоник

	Функциональность: вспомогательный контрольный реагент для наборов LABScreen. Техническая характеристика: 1 мл флакона в фольге Область применения: определение HLA-антител для трансплантации органов, для in vitro диагностики. Условия хранения: транспортировка проводится в сухом льду. Хранить при температуре от 2 до 8 °С.												
68	Фикроэритрин конъюгированный со стрептавидином для мечения биотинилированных зондов к анализатору LABScan 3D, в упаковке 2000 тестов	упак овка	2	-	-	-	-	272441	-	-	-	-	ТОО Оптоник

### 3. Список потенциальных поставщиков, подавших ценовое предложение

По результатам рассмотрения комиссия приняла решение:

В результате участия в закупе одного потенциального поставщика, признать победителем:

- по лотам №10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36 - ТОО АУМ+ на сумму 20 968 160 тг,
- по лотам № 37 - ТОО Медицина Элемы на сумму 4576 000 тг,
- по лотам № 51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68 – ТОО OPTONIC на сумму 13 745 102 тг,
- по лотам № 45,46,47,48,49,50 - ИП Anoris на сумму **6 283 783(шесть миллионов двести восемьдесят три тысячи семьсот восемьдесят три) тг.**

По результатам сопоставления ценовых предложений определить победителя на приобретение ИМН:

- по лотам №1,2,3,5, 8 ИП «А Сервис», на общую сумму **735500 (семьсот тридцать пять тысяч пятьсот) тенге,**
- по лотам №6 ТОО «Гелика», на общую сумму **125000 (сто двадцать пять тысяч) тенге,**
- по лотам № 4, 7 ИП Ганина Е.В., на общую сумму **427000 (четыреста двадцать семь тысяч) тенге,**

4. Победителем представить заказчику или/и организатору закупа в течение десяти календарных дней со дня признания победителем документы подтверждающие соответствие квалификационным требованиям Правил.

5. При соответствии квалификационным требованиям заключить договора с Победителями.

6. По лотам № 38, 39,40, 41, 42, 43, 44 не состоялся, по причине отсутствия ценовых предложений.

Председатель комиссии:

Неталина Г.Ж.

Главная медсестра:

Торежанова З.А.



**Главный бухгалтер:**

**Уайсбаева Н.К.**

**Специалист НЛА лаборатории**

**Кемалова Н.К.**

**Экономист**

**Улыкпанова А.Г.**

**Секретарь комиссии:**

**Аманова Д.Е.**