

«Бекітемін»
Басқарма төрағасы
АҚ «А. Н. Сызғанов атындағы ҰХҒО»
Б.Б. Баймаханов

Хаттама
өткізілген сатып алу қорытындылары
баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Протокол
итогов проведенных закупок
способом запроса ценовых предложений

Алматы қаласы

күні 17.07.2023ж. 10:00

г. Алматы

дата 17.07.2023г. 10:00

Ұйымдастырушы – АҚ «А.Н. Сызғанов атындағы
Ұлттық хирургия ғылыми орталығы»

Заңды мекенжайы: Қазақстан, Алматы қаласы,
Желтоқсан көшесі 62, 51

БСН: 990240008204

Банк деректемелері: АҚ «БанкЦентрКредит»

ЖСК: KZ63856000004322828

БИК: КСJBKZKX

Шот валютасы: KZT

Байланыс телефоны: 87272780444

Е-mail: 2792240@mail.ru

Мемлекеттік сатып алу «Тегін медициналық көмектің кепілдік берілген көлемі, тергеу изоляторлары мен қылмыстық-атқару (пенитенциарлық) жүйесінің мекемелерінде ұсталатын адамдар үшін бюджет қаражаты есебінен және (немесе) міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыру жүйесінде медициналық көмектің қосымша көлемі шеңберінде дәрілік заттарды, медициналық бұйымдар мен мамандандырылған емдік өнімдерді сатып алуды ұйымдастыру және өткізу қағидаларын бекіту туралы, Қазақстан Республикасы Үкіметінің кейбір шешімдерінің күші жойылды деп тану туралы» (бұдан әрі-Ережелер). Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2021 жылғы 4 маусымдағы № 375 қаулысына (бұдан әрі-қағидалар) сәйкес өткізілді.

Бөлінген сома 12 383 000,00 (он екі миллион үш жүз сексен үш мың) теңге.

Баға ұсыныстарын ұсынған әлеуетті өнім берушілер:

Организатор – АО «Национальный научный центр хирургии имени А.Н. Сызганова»

Юридический адрес: Казахстан, Алматы, улица Желтоқсан 62, 51

БИН: 990240008204

Банковские реквизиты: АО «БанкЦентрКредит»

ИИК: KZ63856000004322828

БИК: КСJBKZKX

Валюта счёта: KZT

Контактный телефон: 87272780444

Е-mail: 2792240@mail.ru

Государственные закупки были проведены в соответствии Постановлением Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года № 375 «Об утверждении Правил организации и проведения закупок лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи, дополнительного объема медицинской помощи для лиц, содержащихся в следственных изоляторах и учреждениях уголовно-исполнительной (пенитенциарной) системы, за счет бюджетных средств и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг и признания утратившими силу некоторых решений Правительства Республики Казахстан» (далее-Правил).

Выделенная сумма 12 383 000,00 (двенадцать миллионов триста восемьдесят три тысячи) теңге.

Потенциальные поставщики, представившие ценовые предложения:

№	Әлеуетті өнім берушінің атауы / Наименование потенциального поставщика	Пошта мекенжайы / Почтовый адрес	Белгіленген мерзімде берілген / Предоставлено в установленный срок
1	ТОО «ДиАКит»	г.Караганда, мкр.19, д.40 А	13.07.2023г. 10:27 сағат/мин час/мин
2	ТОО «Ренисан»	ЗКО, г.Уральск, ул.Д.Нурпеисовой, здание 12, офис 33	13.07.2023г. 12:24 сағат/мин час/мин
3	ТОО «Noda-Med»	г.Алматы, ул.Досмухамедова, 71/8	14.07.2023г. 10:21 сағат/мин час/мин
4	ИП «StanLab»	г.Караганда, ул.Пасажирская, 10, офис 109	14.07.2023г. 10:42 сағат/мин час/мин
5	ТОО «Forte NS»	г.Астана, ул.Достық, д.13, офис 293	14.07.2023г. 15:50 сағат/мин час/мин

Сатып алынатын медициналық бұйымдардың

Краткое описание и цена закупаемых

қысқаша сипаттамасы және бағасы:

медицинских изделий:

№ лота	Атауы / Наименование	Өлшем бірлігі / Ед. измерения	Саны/Кол-во	Лот бойынша бірлік бағасы / Цена за единицу по лотам	Бөлінген сома / Выделенная сумма
1	Окраска соединительной ткани. В набор включен Вейгерт А, Вейгерт В и пикрофуксин по Ван-Гизону. А. Железный гематоксилин по Вейгерту, раствор А, 18 мл В. Железистый гематоксилин по Вейгерту, раствор В, 18 мл С. Пикрофуксин по Ван-Гизону, 30 мл. В наборе 100 тестов.	набор	1,00	45 000,00	45 000,00
2	Краситель для микроскопических препаратов. Обеспечивает визуализацию ядер клеток в срезах (парафиновых, криостатных, вибротомных, изготовленных на замораживающем микротоме) и цитологических препаратах.	флакон	6,00	50 000,00	300 000,00
3	Выявление аргирофильных ретикулярных волокон в соединительной ткани. А. Раствор перманганата калия, 18 мл. В. Активирующий кислотный буфер, 18 мл. С. Раствор шавелевой кислоты, 30 мл. D. Раствор ферроаммоний сульфата, 30 мл. Е. Раствор серебра в аммиаке, 30 мл. F. Нейтральный раствор формалина, 30 мл. G. Фиксирующий раствор гипосульфита натрия, 30 мл. В наборе 100 тестов.	набор	2,00	85 000,00	170 000,00
4	Стекла предметные электростатически прикрепляют замороженные и фиксированные препараты. С матовым полем для маркировки. Значительно снижают потерю исследуемого материала. Готовы к использованию. Размер 25 мм x 75 мм, толщина 1 мм. Рекомендуется для ИГХ исследований. В упаковке 72 шт.	уп	50,00	20 000,00	1 000 000,00
5	Покровные стекла обладают великолепной ровностью и гибкостью, что обеспечивает качественное покрытие даже при большой площади препарата. Толщина 0,13-0,16 мм. В упаковке 100шт.	уп	700,00	900,00	630 000,00
6	Гистологические кассеты с прямоугольными отверстиями с крышкой, белого цвета. Предназначены для проводки стандартного операционного материала, размер отверстий составляет 0,9x0,9 мм. Присоединенная двойным запором для открытия и закрытия одной рукой. Угол наклона поля для надписи - 35 градусов. В упаковке 500 шт.	уп	50,00	23 000,00	1 150 000,00
7	Воск искусственный с низкой температурой плавления для рутинной работы. Смесь парафинного воска для пропитывания тканей парафином с точкой плавления при t 52/54 °C.	уп	50,00	7 000,00	350 000,00
8	Одноразовые микротомные ножи N35. Предназначены для микротомирования твердых образцов. Держатель для одноразовых лезвий оснащен уникальным сдвижным механизмом зажима, выполнен из нержавеющей стали. Наклон лезвия 135 °. Длина держателя: 9 см. Ширина держателя: 0,11 см (11 мм). Высота держателя: 0,01 см (1 мм). В упаковке 50 шт.	уп	10,00	83 000,00	830 000,00
9	Универсальный фиксатор для гистологических образцов. Характеристика: рН 7,0-7,2, вязкость 1,003, концентрация 0,05 М. Фасовка 10 л.	канистра	250,00	20 000,00	5 000 000,00
10	Ортоксилол ЧДА. Прозрачная жидкость, не содержащая в своем составе посторонних примесей и воды, не темнее раствора 0,003 г K ₂ Cr ₂ O ₇ , Плотность при 20 °C, г/см ³ 0,878-0,880, Температурные пределы перегонки от 5 до 95%, °C, не более 0,4, Температура кристаллизации, °C, не ниже минус 25,5, Содержание основного вещества, %, не менее 99,2; бромное число, г брома на 100 см ³ ортоксилола не более ГОСТ 2706.11, норма по ТУ 0,18, фактическое значение менее 0,01.	кг	100,00	4 500,00	450 000,00
11	Среда для постоянного покрытия образцов на предметных стеклах и монтирующая среда для покровных стекол (средняя вязкость 850-950). Низкая вязкость среды (450-550 сСт) с показателем преломления аналогичен стеклу (ND = 1.4920-1.4930). Содержит ксилол и метилметакрилат. Подходит для гистологических и цитологических образцов депарафинизован с помощью ксилола на основе среды, такой как очистка Bioclear / депарафиниммунизацией среды. В флаконе 500мл.	флакон	5,00	20 000,00	100 000,00

12	Окраска используется с целью выявления трехвалентного железа в тканях. Метод основан на реакции ферроцианида калия с ионами железа в составе гемосидерина в кис-лой среде с формированием окрашенной соли - берлинской лазури. Реактивы: А. Раствор ферроцианида калия, 12x10 мл. В. Активирующий кислотный буфер, 50 мл. С. Кармалом по Майеру, 30 мл. В наборе 42 тестов.	набор	2,00	72 000,00	144 000,00
13	Изопропиловый спирт применяется для обезживания ткани на этапе гистологической проводки. Полностью готов к применению.	канистра	40,00	25 000,00	1 000 000,00
14	Предметное стекло для микроскопии с матовым полем, с папиросной бумагой. Размеры 76*26мм, 1.0-1.2ммю Угол 90/45. В упаковке 50 штук.	уп	700,00	1 000,00	700 000,00
15	Воск искусственный с низкой температурой плавления для рутинной работы. Смесь парафинного воска для изготовления парафиновых блоков с точкой плавления при t 56/58 °С.	кг	30,00	7 000,00	210 000,00
16	Папаниколау Гематоксилин Гарриса, 1000 мл. Продукт для подготовки: гинекологических образцов, цитологии мочи, тонких образцов, мокроты и бронхиальных промывок, подлежащих исследованию с помощью микроскопии. Применение: ядерное окрашивание методом Папаниколау.	флакон	2,00	30 000,00	60 000,00
17	Папаниколау ОГ6, 1000 мл. Цитоплазматическое окрашивание кератинизированных клеток в методе Папаниколау. Продукт для подготовки: гинекологических образцов, цитологии мочи, мокроты и бронхиальных промывок, подлежащих исследованию с помощью микроскопии.	флакон	2,00	25 000,00	50 000,00
18	Папаниколау ЕА50, 1000 мл. Окрашивание цитоплазмы клеток по Папаниколау. Продукт для подготовки: гинекологических образцов, цитологии мочи, тонких образцов игл, мокроты и бронхиальных промывок, подлежащих исследованию с помощью оптической микроскопии. Цитоплазматический окрашивающий раствор для метода	флакон	2,00	27 000,00	54 000,00
19	Набор готовых реагентов для выявления эластических волокон в тканевых образцах; рекомендован для изучения васкулярной патологии. Реактивы в составе набора: А. Раствор перманганата калия, 18 мл. В. Активирующий кислотный буфер, 18 мл. С. Раствор щавелевой кислоты, 30 мл. D. Спиртовой реактив для влажной камеры, 80 мл. E. Раствор орсеина по Шиката, 30 мл. F. Дифференцирующий раствор, 30 мл. В наборе 100 тестов.	набор	2,00	70 000,00	140 000,00

Лот бойынша әлеуетті өнім берушілердің баға ұсыныстары ұсынылған: осы қорытындылар хаттамасына 1-қосымшада.

Оларды тіркеу үшін соңғы уақыт өткеннен кейін ұсынылуына байланысты бағалауға және салыстыруға қабылданбаған әлеуетті өнім берушілердің баға ұсыныстары бар конверттер: **жоқ**;

Баға ұсыныстары құжаттардың толық пакеті немесе жеткізушілердің біліктілік талаптарына сәйкес келмеуі себебінен қабылданбады:

ЖШС «ДиАКиТ» қатысуына өтінім қабылданбады Кодекстің ережелеріне және денсаулық сақтау саласындағы уәкілетті орган айқындаған тәртіпке сәйкес Қазақстан Республикасында мемлекеттік тіркеу жоқ;

ЖШС «Ренисан» қатысуына өтінім қабылданбады Кодекстің ережелеріне және денсаулық сақтау саласындағы уәкілетті орган айқындаған тәртіпке сәйкес Қазақстан Республикасында мемлекеттік тіркеу жоқ;

ЖШС «Noda-Med» қатысуына өтінім қабылданбады Кодекстің ережелеріне және

Ценовые предложения потенциальных Поставщиков по лотам представлены: в приложении 1 к настоящему протоколу итогов.

Конверты с ценовыми предложениями потенциальных поставщиков, которые не были приняты к оценке и сопоставлению в связи с их представлением по истечении окончательного времени для их регистрации: **отсутствуют**;

Ценовые предложения отклоненные, по причине не полного пакета документов или несоответствия квалификационным требованиям поставщиков:

Отклонена заявка на участие ТОО «ДиАКиТ» отсутствует государственная регистрация в Республике Казахстан в соответствии с положениями Кодекса и порядком, определенным уполномоченным органом в области здравоохранения;

Отклонена заявка на участие ТОО «Ренисан» отсутствует государственная регистрация в Республике Казахстан в соответствии с положениями Кодекса и порядком, определенным уполномоченным органом в области здравоохранения;

Отклонена заявка на участие ТОО «Noda-Med» отсутствует государственная регистрация в

денсаулық сақтау саласындағы уәкілетті орган айқындаған тәртіпке сәйкес Қазақстан Республикасында мемлекеттік тіркеу жоқ;
ЖК «StanLab» қатысуына өтінім қабылданбады Кодекстің ережелеріне және денсаулық сақтау саласындағы уәкілетті орган айқындаған тәртіпке сәйкес Қазақстан Республикасында мемлекеттік тіркеу жоқ;

Конверттерді ашу кезінде ұйымдастырушының өкілдері қатысты:

Бас дәрігер Ш.А. Каниев.

Қаржы - экономикалық және ұйымдастырушылық қызмет жөніндегі орынбасары Қ. Х. Тұнғатов.

Дәріхана меңгерушісі Л. Е. Кеншинбаева.

Мемлекеттік сатып алу бойынша бөлім бастығы Н.М. Мукажанова.

Мемлекеттік сатып алу бөлімінің менеджері К. Жанабайқызы.

Әлеуетті өнім берушілердің конверттерін ашу кезінде өкілдер қатысты: **жоқ**;

ШЕШІМ: келесі лоттар бойынша Қағиданың 139-тармағына, 10-тарауына сәйкес: №1-19 лоттары бойынша

- жеңімпаз деп танылсын ЖШС «Forte NS», мекен-жайы Астана қаласы, Достық көшесі, 13 үй, 293 кеңсе және жеткізумен байланысты барлық шығыстарды ескере отырып 11 646 000,00 (он бір миллион алты жүз қырық алты мың) теңге сомасына шарт жасалсын.

Республике Казахстан в соответствии с положениями Кодекса и порядком, определенным уполномоченным органом в области здравоохранения;

Отклонена заявка на участие ИП «StanLab» отсутствует государственная регистрация в Республике Казахстан в соответствии с положениями Кодекса и порядком, определенным уполномоченным органом в области здравоохранения;

При вскрытии конвертов присутствовали представители Организатора:

Главный врач Каниев Ш.А.

Заместитель по финансово-экономической и организационной деятельности Тунгатов К.Х.

Заведующая аптекой Кеншинбаева Л.Е.

Начальник отдела по государственным закупкам Мукажанова Н.М.

Менеджер отдела государственных закупок Жанабайқызы К.

При вскрытии конвертов потенциальных поставщиков присутствовали представители: **отсутствуют**;

РЕШЕНИЕ: в соответствии пункта 139, главы 10 Правил по лотам: №1-19

- признать победителем ТОО «Forte NS», местонахождение г.Астана, ул.Достық, д.13, офис 293 и заключить договора на сумму 11 646 000,00 (одиннадцать миллионов шестьсот сорок шесть тысяч) тенге с учетом всех расходов связанных с поставкой.

Бас дәрігер

Главный врач

Каниев Ш.А.

Басқарма төрағасының стратегиялық және қаржылық экономикалық мәселелер жөніндегі орынбасары

Заместитель председателя правления по стратегическим и финансово экономическим вопросам

Тунгатов К.Х.

Дәріхана меңгерушісі

Заведующая аптекой

Кеншинбаева Л.Е.

**Мемлекеттік сатып алу бойынша бөлім бастығы
Мемлекеттік сатып алу бөлімінің менеджері**

Начальник отдела по государственным закупкам
Менеджер отдела государственных закупок

Мукажанова Н.М.

Жанабайқызы К.

Лот бойынша әлеуетті өнім берушілердің баға ұсыныстары / Ценовые предложения потенциальных Поставщиков по лотам

№ лота	Атауы / Наименование	Өлшем бірлігі / Ед. измерения	Саны / Кол-во	Лот бойынша бірлік бағасы / Цена за единицу по лотам	Бөлінген сома / Выделенная сумма	Лот бойынша бірлік бағасы / Цена за единицу по лотам ТОО «ДиАКитТ»	Лот бойынша бірлік бағасы / Цена за единицу по лотам ТОО «Ренисан»	Лот бойынша бірлік бағасы / Цена за единицу по лотам ТОО «Noda-Med»	Лот бойынша бірлік бағасы / Цена за единицу по лотам ИП «StanLab»	Лот бойынша бірлік бағасы / Цена за единицу по лотам ТОО «Forte NS»
1	Окраска соединительной ткани. В набор включен Вейгерт А, Вейгерт В и пикрофуксин по Ван-Гизону. А. Железный гематоксилин по Вейгерту, раствор А, 18 мл В. Железистый гематоксилин по Вейгерту, раствор В, 18 мл С. Пикрофуксин по Ван-Гизону, 30 мл. В наборе 100 тестов.	набор	1.00	45,000.00	45,000.00					41,000.00
2	Краситель для микроскопических препаратов. Обеспечивает визуализацию ядер клеток в срезах (парафиновых, криостатных, вибротомных, изготовленных на замораживающем микротоме) и цитологических препаратах. Реагент не содержит этанола и метанола. Предназначен для использования в качестве ядерного красителя при постановке иммуноцитохимических реакций в сочетании с различными типами хромогенов (в том числе и с растворимыми в этаноле) и для окраски гематоксилин-эозином. Гематоксилин-краситель, который получается из эфирных экстрактов камшешего дерева. Реагент гератоксилина не содержит этанола и метанола. Состав: гематоксилин (CAS 517-28-2), алюминиевый сульфат калия (CAS 7784-24-9), йодистый калий (CAS 64-19-7), стабилизаторы. Первичный контейнер: белая бутылка в полиэтилентерефталате (ПЭТ). Полезная вместимость 2500 мл. Крышка HDPE синего цвета. Полиэтилентерефталат представляет собой термопластичный полимер семейства полиэфиров. ПЭТ является оптимальным барьером для кислорода, углекислого газа и других газов. Этот материал обладает высокой устойчивостью к ультрафиолетовому излучению и инерции по отношению к химическим агентам (растворители: ксилол, лимонен, жидкие парафины, спирты, кислоты, основания и т. Д.). Он биологически инертен. Он представляет собой хороший барьер для воды и влажности, показывает большую твердость и механическое сопротивление. Флаконе 2500мл.	флакон	6.00	50,000.00	300,000.00					48,000.00
3	Выявление аргирофильных ретикулярных волокон в соединительной ткани. А. Раствор перманганата калия, 18 мл. В. Активирующий кислотный буфер, 18 мл. С. Раствор шавелевой кислоты, 30 мл. D. Раствор ферроаммоний сульфата, 30 мл. E. Раствор серебра в аммиаке, 30 мл. F. Нейтральный раствор формалина, 30 мл. G. Фиксирующий раствор гипосульфита натрия, 30 мл. В наборе 100 тестов.	набор	2.00	85,000.00	170,000.00					83,000.00
4	Стекла предметные электростатически прикрепляют замороженные и фиксированные препараты. С матовым полем для маркировки. Значительно снижают потерю исследуемого материала. Готовы к использованию. Размер 25 мм x 75 мм, толщина 1 мм. Рекомендуется для ИГХ исследований. В упаковке 72 шт.	упаковка	50.00	20,000.00	1,000,000.00		15,000.00		1,712.00	15,000.00
5	Покровные стекла обладают великолепной ровностью и гибкостью, что обеспечивает качественное покрытие даже при большой площади препарата. Толщина 0,13-0,16 мм. В упаковке 100шт.	упаковка	700.00	900.00	630,000.00	440.00	728.00		521.00	900.00
6	Гистологические кассеты с прямоугольными отверстиями с крышкой, белого цвета. Предназначены для проводки стандартного операционного материала, размер отверстий составляет 0,9x0,9 мм. Присоединенная двойным запором для открытия и закрытия одной рукой. Угол наклона поля для надписи- 35 градусов. В упаковке 500 шт.	упаковка	50.00	23,000.00	1,150,000.00					23,000.00

7	<p>Воск искусственный с низкой температурой плавления для рутинной работы. Смесь парафинового воска для пропитывания тканей парафином с точкой плавления при t 52/54 °С. Для обработки различных образцов широкого спектра. Нижняя точка плавления делает его пригодным для работы с мягкими тканями, не деформируя и без повреждений, позволяет хорошо сохранять ткани морфологии во время обработки. Смесь парафиновых гранул 52/54 является оптимальной смесью парафинового воска и пластмассовых полимеров без добавления диметилсульфоксида (ДМСО). Фасовка 10 кг. Первичный контейнер: плотная полиэтиленовая упаковка, устойчивая к химически активным реагентам и влажности. Вторичная упаковка: картонная коробка. Поставляется в комплекте с мерным стакаком с ручкой, материал РР, с носиком, с синей градуировкой. Объем 1000мл.</p>	упаковка	50.00	7,000.00	350,000.00					5,500.00
8	<p>Одноразовые микротомные ножи N35. Предназначены для микротомирования твердых образцов. Держатель для одноразовых лезвий оснащен уникальным сдвижным механизмом зажима, выполнен из нержавеющей стали. Наклон лезвия 135 °. Длина держателя: 9 см. Ширина держателя: 0,11 см (11 мм). Высота держателя: 0,01 см (1 мм). В упаковке 50 шт.</p>	упаковка	10.00	83,000.00	830,000.00			47,000.00	54,800.00	75,000.00
9	<p>Универсальный фиксатор для гистологических образцов. Характеристика: рН 7,0-7,2 , вязкость 1,003, концентрация 0,05 М. Фасовка 10 л. Состав: двухосновный дигидрат фосфат натрия 0,7-0,8% (CAS 10028-24-7), моноосновный моногидрат фосфат натрия 0,15-0,2% (CAS 7558-80-7), Формальдегид 4% (CAS 50-00-0), Метанол 0,1 % (CAS 67-56-1), деионизированная вода. Фасовка: Первичный контейнер: белая канистра в полиэтилентерефталате (ПЭТ). Полезная вместимость 10 литров. Крышка HDPE, оснащена системой диспенсером, диаметр 6,5см. Полиэтилентерефталат представляет собой термопластичный полимер семейства полиэфиров. ПЭТ является оптимальным барьером для кислорода, углекислого газа и других газов. Этот материал обладает высокой устойчивостью к ультрафиолетовому излучению и инерции по отношению к химическим агентам (растворители: ксилол, лимонен, жидкие парафины, спирты, кислоты, основания и т. Д.). Он биологически инертен. Он представляет собой хороший барьер для воды и влажности, показывает большую твердость и механическое сопротивление. Бутылка имеет оптимальное сцепление. Отсутствие ручек уменьшает пространство для хранения. Защитная крышка обеспечивает точное и чистое использование.</p>	канистра	250.00	20,000.00	5,000,000.00			11,420.00		19,000.00
10	<p>Ортоксилол ЧДА. Прозрачная жидкость, не содержащая в своем составе посторонних примесей и воды, не темнее раствора 0,003 г K2Cr2O7, Плотность при 20 °С, г/см3 0,878-0,880, Температурные пределы перегонки от 5 до 95%, °С, не более 0,4, Температура кристаллизации, °С, не ниже минус 25,5, Содержание основного вещества, %, не менее 99,2; бромное число, г брома на 100 см3 ортоксилота не более ГОСТ 2706.11, норма по ТУ 0,18, фактическое значение менее 0,01.</p>	кг	100.00	4,500.00	450,000.00			3,100.00		4,200.00
11	<p>Среда для постоянного покрытия образцов на предметных стеклах и монтирующая среда для покровных стекол (средняя вязкость 850-950). Низкая вязкость среды (450-550 сСт) с показателем преломления аналогичен стеклу (ND = 1.4920-1.4930). Содержит ксилол и метилметакрилат. Подходит для гистологических и цитологических образцов депарафинизован с помощью ксилота на основе среды, такой как очистка Bioclear / депарафиниммунизацией среды. В флаконе 500мл.</p>	флакон	5.00	20,000.00	100,000.00			19,000.00		18,000.00
12	<p>Окраска используется с целью выявления трехвалентного железа в тканях. Метод основан на реакции ферроцианида калия с ионами железа в составе гемосидерина в кислой среде с формированием окрашенной соли - берлинской лазури. Реактивы: А. Раствор ферроцианида калия, 12x10 мл. В. Активирующий кислотный буфер, 50 мл. С. Кармалом по Майеру, 30 мл. В наборе 42 тестов.</p>	набор	2.00	72,000.00	144,000.00					70,000.00

13	<p>Изопропиловый спирт применяется для обезживания ткани на этапе гистологической проводки. Полностью готов к применению. Пригоден для использования при ручной проводке, а также в аппаратах карусельного и замкнутого типов. Исключительное качество проводки по сравнению с другими методами. Не дает фона при окраске.</p> <p>Состав: абсолютизированный изопропанол (концентрация не ниже 99,97%), тритон X15 (октилфеноксиполизитокизанол). Фасовка 10 литровые канистры с диспенсерной системой. Фасовка: Первичный контейнер: белая канистра в полиэтилентерефталате (ПЭТ). Полезная вместимость 10 литров. Крышка HDPE, оснащена системой диспенсером, диаметр 6,5см. Полиэтилентерефталат представляет собой термопластичный полимер семейства полиэфиров. ПЭТ является оптимальным барьером для кислорода, углекислого газа и других газов. Этот материал обладает высокой устойчивостью к ультрафиолетовому излучению и инерции по отношению к химическим агентам (растворители: ксилол, лимонен, жидкие парафины, спирты, кислоты, основания и т. Д.). Он биологически инертен. Он представляет собой хороший барьер для воды и влажности, показывает большую твердость и механическое сопротивление. Бутылка имеет оптимальное сцепление. Отсутствие ручек уменьшает пространство для хранения. Защитная крышка обеспечивает точное и чистое использование.</p>	канистра	40.00	25,000.00	1,000,000.00					25,000.00
14	Предметное стекло для микроскопии с матовым полем, с папиросной бумагой. Размеры 76*26мм, 1.0-1.2мм Угол 90/45. В упаковке 50 штук.	упаковка	700.00	1,000.00	700,000.00		994.50		846.00	1,000.00
15	<p>Воск искусственный с низкой температурой плавления для рутинной работы. Смесь парафинового воска для изготовления парафиновых блоков с точкой плавления при t 56/58 °С. Для обработки различных образцов широкого спектра. Нижняя точка плавления делает его пригодным для работы с мягкими тканями, не деформируя и без повреждений, позволяет хорошо сохранять ткани морфологии во время обработки.</p> <p>Смесь парафиновых гранул 52/54 является оптимальной смесью парафинового воска и пластмассовых полимеров без добавления диметилсульфоксида (ДМСО). Фасовка 10 кг. Первичный контейнер: плотная полиэтиленовая упаковка, устойчивая к химически активным реагентам и влажности. Вторичная упаковка: картонная коробка.</p>	кг	30.00	7,000.00	210,000.00					7,000.00
16	<p>Папаниколау Гематоксилин Гарриса, 1000 мл. Продукт для подготовки: гинекологических образцов, цитологии мочи, тонких образцов, мокроты и бронхиальных промывок, подлежащих исследованию с помощью микроскопии.</p> <p>Применение: ядерное окрашивание методом Папаниколау. Для выполнения метода окрашивания требуется использование реагентов Папаниколау EA50 и Папаниколау OG6. Высокоселективное синее клеточное окрашивание Гематоксилином Харриса, который соединяется с полихромной смесью EA50, тонким цитоплазматическим окрашиванием, которое отличает цианофильные клетки от эозинофильных. Последним ингредиентом является раствор OG6, который окрашивает кератинизированные элементы. Состав: Гематоксилин CAS 517-28-2, CE 20822373. Сульфат алюминия CAS 7784-31-8, CE 2331350. Йодат калия CAS 7758-05-6, CE 2318319. Уксусная кислота CAS 64-19-7, CE 2005807, Index 607-002-00-6. Стабилизаторы.</p>	флакон	2.00	30,000.00	60,000.00					27,000.00

17	<p>Папаниколу ОG6, 1000 мл. Цитоплазматическое окрашивание кератинизированных клеток в методе Папаниколу. Продукт для подготовки: гинекологических образцов, цитологии мочи, мокроты и бронхиальных промывок, подлежащих исследованию с помощью микроскопии. Для выполнения метода окрашивания требуется использование реагентов Paranicolaou Harris hematoxylin и Paranicolaou EA50.</p> <p>Высокоселективное синее ядерное окрашивание, гематоксилин Харриса, сочетается с полихромной смесью EA50, тонким цитоплазматическим окрашиванием, которое отличает циаофильные клетки от эозинофильных. Последним ингредиентом является раствор OG6, который окрашивает кератинизированные элементы. Состав: Оранжевый G = 1936-15-18 (CAS), Фосфовольфрамовая кислота 12501-23-4 (CAS), Этанол 95° 64-17-5 (CAS), 200-578-5 (CE), 603-002-00-5 (Index), Деионизированная вода.</p>	флакон	2.00	25,000.00	50,000.00					23,000.00
18	<p>Папаниколу EA50, 1000 мл. Окрашивание цитоплазмы клеток по Папаниколу. Продукт для подготовки: гинекологических образцов, цитологии мочи, тонких образцов игл, мокроты и бронхиальных промывок, подлежащих исследованию с помощью оптической микроскопии. Цитоплазматический окрашивающий раствор для метода Папаниколу. Для выполнения метода окрашивания требуется использование реагентов Папаниколу Гематоксилин Харриса и Папаниколу OG6. Высокоселективное синее ядерное окрашивание, гематоксилин Харриса, сочетается с полихромной смесью EA50, тонким цитоплазматическим окрашиванием, которое отличает циаофильные клетки от эозинофильных. Последним ингредиентом является раствор OG6, который окрашивает кератинизированные элементы. Состав. ЭозинУ CI 45380, CAS 17372-81, CE 241-409-6. Светло зеленый CI 42095, CAS 5141-20-8, CE 225-906-5. Фосфовольфрамовая кислота CAS 12501-23-4. Этанол 95 град CAS 64-17-5, CE 200-578-5, Index 603-002-00-5. Первичный контейнер: белая бутылка в полиэтиленерефталате (ПЭТ).</p>	флакон	2.00	27,000.00	54,000.00					23,000.00
19	<p>Набор готовых реагентов для выявления эластических волокон в тканевых образцах; рекомендован для изучения васкулярной патологии. Реактивы в составе набора: А. Раствор перманганата калия, 18 мл. В. Активирующий кислотный буфер, 18 мл. С. Раствор щавелевой кислоты, 30 мл. D. Спиртовой реактив для влажной камеры, 80 мл. E. Раствор орсеина по Шиката, 30 мл. F. Дифференцирующий раствор, 30 мл. В наборе 100 тестов.</p>	набор	2.00	70,000.00	140,000.00					70,000.00