

**Протокол об итогах
осуществления закупок медицинских изделий
способом запроса ценовых предложений**

г. Астана

«15» апреля 2024 года

РГП «Больница Медицинского центра Управления Делами Президента Республики Казахстан» на ПХВ, 010000, г. Астана ул.Е495 здание 2, в лице организатора закупок в соответствии с пунктом 70 главы 3 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, утвержденных Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 июня 2023 года № 110 (далее – Правила), приказом директора от 10 января 2024 года №25, провел закуп медицинских изделий способом запроса ценовых предложений.

По состоянию на дату окончания приема заявок 05 апреля 2024 года, до 16-00 часов, были представлены заявки с ценовыми предложениями от следующих потенциальных поставщиков:

№	Наименование потенциального поставщика	Дата и время предоставления ценового предложения
1	ТОО «Medicus-M», Алматинская область, пос. Отеген-Батыр, ул. Калинина 2, офис 711	03.04.2024 года 11:27 часов
2	ТОО «ВелмиМед», г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Байтурсынова, 113	04.04.2024 года 11:45 часов
3	ТОО «MD Tech», г.Астана, ул. Ж. Омарова, д. 10, ВП-4	04.04.2024 года 14:50 часов
4	ТОО «Zalma», г. Алматы, Алмалинский район, ул. Богенбай батыр, 305 А, 2 этаж	05.04.2024 года 10:47 часов

При вскрытии конвертов с ценовыми предложениями представители потенциальных поставщиков не присутствовали.

Сумма, выделенная для закупок, краткое описание, цена и их торговое наименование, а также информация о представленных ценовых предложениях потенциальных поставщиков указана в приложении к настоящему Протоколу.

Комиссия по итогам рассмотрения представленных ценовых предложений от потенциальных поставщиков, в соответствии с Правилами, **РЕШИЛА:**

1. В соответствии с пунктом 79 Правил признать закуп способом запроса ценовых предложений несостоявшимся по № 13,15.

2. В соответствии с пунктом 78 Правил признать победителем:

- потенциального поставщика ТОО «Medicus-M» по № 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11 и заключить с ним договор на сумму 9 429 464 (девять миллионов четыреста двадцать девять тысяч четыреста шестьдесят четыре) тенге, после предоставления документов согласно пункту 80 Правил;

- потенциального поставщика ТОО «ВелмиМед» по № 19,20 и заключить с ним договор на сумму 145 000 (сто сорок пять тысяч) тенге, после предоставления документов согласно пункту 80 Правил;

- потенциального поставщика ТОО «MD Tech» по № 12,14,16,17,18,21 и заключить с ним договор на сумму 1 224 700 (один миллион двести двадцать четыре тысячи семьсот)

тенге, после предоставления документов согласно пункту 80 Правил;

- потенциального поставщика ТОО «Zalma» по № 22,23,24 и заключить с ним договор на сумму 2 082 450 (два миллиона восемьдесят две тысячи четыреста пятьдесят) тенге, после предоставления документов согласно пункту 80 Правил.

Для заключения договора победителям необходимо представить в течение десяти календарных дней со дня признания победителем документы, подтверждающие соответствие условиям, предусмотренных пунктом 80 Правил.

**Заместитель директора
по финансам и цифровизации**

М. Гасанов

Заведующая аптекой

Г. Жуманова

Начальник юридического отдела

С. Туребаев

**Начальник отдела планирования,
финансового анализа и контроля бюджета**

С. Жумагулова

**Начальник отдела государственных
закупок**

Б. Мухамедкалиев

**Ведущий специалист отдела
государственных закупок**

Г. Капесова

№ лота	Наименование закупаемых товаров	Краткая характеристика (описание)	Единица измерения	Цена за единицу, тенге	Количество, объём	Общая сумма, утвержденная для закупки в тенге							Торговые наименования победителей		
							TOO Medicus-M	TOO ВелиМед	TOO MD Tech	TOO Zalma	Цена	Общая сумма		Наименование поставщика	
1	Рукотка	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеоэндоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Рукотка устройства хирургического электрического должна быть предназначена для траматологических (жюрия мелких и других суставов) и других хирургических операций. Должна быть аккумуляторного (литий-ионный) типа. Рукотка должна быть модульного типа, совместимая с насадками различного типа: пила, дрель, ример, бор, проводники спицы. Присоединение/отсоединение адаптеров должно быть быстроразъемного типа и не должно требовать использование установочного инструмента. Должна быть изготовлена из биосертированного медицинского пластика и нержавеющей сплавов. Должна иметь две клавиши и переключатель режима "вкл/выкл". Должна иметь режимы блокировки, только вперед и режим в котором работают все функции: вперед, назад и возвратно-поступательное движение. Должна иметь герметичную силовую систему, замкнутого типа, не требующая смазки. Максимальная скорость в режиме сверления должна быть не менее 1300 об/мин, в режиме рассверливания - не менее 330 об/мин, в режиме пиления - 23000 цикл/мин. Питание системы осуществляется Li-Ion аккумулятором, загрузка/смена которого осуществляется в асептических условиях с помощью корпуса аккумулятора. Масса рукотки не более 630 г. Диаметр свавонного канала в роторе не более 3.2 мм. Размеры не более 121 x 141.5 x 40 мм. Рекомендуемый способ стерилизации - паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах. Правила эксплуатации, мойки и стерилизации должны быть указаны в инструкции, прилагаемой в комплекте.	штука	2,758,041	1	2,758,040.56	2,577,608					2,577,608.00	2,577,608.00	TOO Medicus-M	Рукотки аккумуляторные, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5N6020875
2	Корпус аккумулятора литий-ионного	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеоэндоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Корпус аккумулятора должен быть предназначен для устройства хирургического электрического. Должен позволять использование нестерильного аккумулятора в стерильной зоне операционного поля. Должен иметь контакты аккумулятора и механизм снятия корпуса с рукоткой в верхней части. Должен состоять из аккумуляторного отсека и крышки с запирающим механизмом на шарнире. Крышка должна иметь уплотнитель для изоляции и влагозащиты. Должен иметь габаритные размеры не более 95.779.5*73.3 мм. Рекомендуемый способ стерилизации - паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах.	штука	488,690	1	488,690.40	456,720					456,720.00	456,720.00	TOO Medicus-M	Корпусы аккумуляторов, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5N6020875
3	Пластина трансфертная	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеоэндоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Пластина трансфертная должна быть предназначена для установки нестерильного аккумулятора в стерильный корпус без нарушения стерильного состояния рабочих частей устройства. Должна иметь рукоятку для установки и снятия. Должна надеваться на корпус аккумулятора и предотвращать контакт внешней поверхности корпуса с аккумулятором. Должна иметь габаритные размеры не более 142.2*107.45*38.55 мм. Рекомендуемый способ стерилизации - паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах.	штука	63,935	1	63,934.64	59,752					59,752.00	59,752.00	TOO Medicus-M	Пластины трансферные, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5N6020875
4	Аккумулятор литий-ионный к рукотке	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеоэндоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Аккумулятор должен быть предназначен для устройства хирургического электрического. Должен быть литий-ионного типа. Должен иметь контактную группу. Должен иметь индикатор состояния и отображать его в реальном времени. Должен иметь ручку для удаления из корпуса. Должен иметь емкость не менее 2000mAh.	штука	321,180	1	321,179.76	300,168					300,168.00	300,168.00	TOO Medicus-M	Аккумуляторы для рукоток, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5N6020875
5	Зарядная станция к аккумуляторам литий-ионным	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеоэндоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Зарядная станция должна быть предназначена для литий-ионных аккумуляторов. Должна иметь съемный кабель электропитания для подачи электрической энергии в зарядное устройство. Должна иметь на задней панели входной разъем напряжения питания, выходной разъем напряжения питания для подключения второго зарядного устройства к существующему зарядному устройству и выключатель. Должна иметь шестигранный ключ. Должна иметь не менее 4 ячеек с отсоединяемой крышкой для подключения зарядных отсеков разного типа. Передняя панель должна иметь сенсорный экран (ЖК дисплей с подсветкой), используемый для выбора аккумулятора и отображения состояние зарядки, а также содержит индикаторы состояния, предупреждений и предостережений относительно функционального состояния аккумулятора. Должна позволять одновременную зарядку не менее 4 аккумуляторов. Мощность должна быть не менее 250 Вт. Степень влагозащиты не хуже чем IP30. Размер должен быть не более 330x280x100 мм, вес - не более 2650 г.	штука	2,153,533	1	2,153,533.36	2,012,648					2,012,648.00	2,012,648.00	TOO Medicus-M	Зарядные станции для аккумуляторов для рукоток, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5N6020875
6	Зарядный отсек для аккумуляторов литий-ионных	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеоэндоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Зарядный отсек должен быть предназначен для литий-ионных аккумуляторов. Должен иметь направляющие выступы для подключения к ячейке зарядного устройства. Должен иметь направляющую стрелку для правильного позиционирования при установке аккумулятора при зарядке. Должен иметь винт и резиновую шайбу для фиксации на корпусе зарядной станции.	штука	245,569	1	245,569.28	229,504					229,504.00	229,504.00	TOO Medicus-M	Зарядные отсеки для аккумуляторов для рукоток, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5N6020875
7	Корзина для автоклаивания	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеоэндоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Корзина должна быть предназначена для размещения и закрепления компонентов устройства хирургического электрического во время стерилизации и хранения. Должна состоять из кейса, крышки и поддона для насадок и адаптеров. Все поверхности должны иметь перфорацию. Должна быть изготовлен из нержавеющей стали. Рекомендуемый способ стерилизации - паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах.	штука	831,244	1	831,244.48	776,864					776,864.00	776,864.00	TOO Medicus-M	Корзины, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5N6020875
8	Насадка для пилы сагиттальной	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеоэндоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Насадка для пилы сагиттальной должна быть предназначена для подключения лезвия сагиттальной пилы к рукотке. Должна неподвижно фиксироваться в рукотке без использования инструментов и позволять фиксацию лезвия пильного также без использования установочных инструментов. Должна позволять работу лезвиями различной величины. Максимальная скорость - должна быть не менее 23000 оборотами. Должна быть изготовлен из нержавеющей стали. Рекомендуемый способ стерилизации - паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах.	штука	1,095,646	1	1,095,645.76	1,023,968					1,023,968.00	1,023,968.00	TOO Medicus-M	Насадки для рюкток, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5N6020875

№ лота	Наименование закупаемых товаров	Краткая характеристика (описание)	Единица измерения	Цена за единицу, тенге	Количество, объём	Общая сумма, утвержденная для закупки в тенге						Наименование поставщика	Торговые наименования победителей	
							TOO Medicus-M	TOO ВелиМед	TOO MD Tech	TOO Zalma	Цена			Общая сумма
9	Патрон Jacobs для дрели, гибридный: 0–5.0 мм	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеодоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Патрон для дрели должен быть предназначен для подключения рабочего инструмента к рукоятке. Должен неподвижно фиксироваться в рукоятке без использования инструментов и позволять фиксацию рабочего инструмента как установочным инструментом, так и без него. Должен иметь тип Якобс. Максимальная скорость должна быть не менее 1330 об/мин. Должен позволять фиксировать рабочий инструмент с диаметром хвостовика не более 5.0 мм. Должен быть изготовлен из нержавеющей стали. Рекомендуемый способ стерилизации - паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах.	штука	604,507	1	604,507.20	564,960				564,960.00	564,960.00	TOO Medicus-M	Патроны для рукояток, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5№020875
10	Насадка-проводник для спиц: 0-3.2 мм	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеодоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Насадка-проводник должна быть предназначена для подключения спиц к рукоятке. Должна неподвижно фиксироваться в рукоятке без использования инструментов и позволять фиксацию рабочего инструмента без использования установочных инструментов. Должна быть предназначена для работы со спицами диаметром в диапазоне не уже чем от 0 до 3.2 мм. Максимальная скорость должна быть не менее 1330 об/мин. Должна быть изготовлена из нержавеющей стали. Рекомендуемый способ стерилизации - паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах.	штука	869,003	1	869,002.64	812,152				812,152.00	812,152.00	TOO Medicus-M	Насадки для рукояток, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5№020875
11	Патрон Jacobs для имера, гибридный 0 – 7.4 мм	Для доукомплектования, модернизации и дооснащения Видеодоскопической системы визуализации ARTHREX, установленной в операционной и применяемой во время артроскопических операций приобретаются комплектующие для силового оборудования для артроскопии и травмы Патрон должен быть предназначен для подключения рабочего инструмента к рукоятке. Должен неподвижно фиксироваться в рукоятке без использования инструментов и позволять фиксацию рабочего инструмента как установочным инструментом, так и без него. Должен иметь механизм типа Якобс. Максимальная скорость должна быть не менее 330 об/мин. Должен позволять фиксировать рабочий инструмент с диаметром хвостовика не более 7.4 мм. Должен быть изготовлен из нержавеющей стали. Рекомендуемый способ стерилизации - паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах.	штука	658,178	1	658,178.40	615,120				615,120.00	615,120.00	TOO Medicus-M	Патроны для рукояток, Arthrex, Inc, США, PK-MT-5№020875
12	Комплект для хирургии переднего отрезка для оборудования Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system	Комплект для хирургии переднего отрезка для оборудования Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system - одноканальный офтальмологический набор для комбинированных процедур по удалению катаракты на переднем отрезке глаза. Состав: система принудительной инфузии, инфузионная система с автоматическим клапаном, ирригационно-аспирационный тубинг, дополнительный аспирационный тубинг, стерильная накладка на монитор, тест-камера, ключ для ИА наконечников, ирригационный рукав. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт, сертификат происхождения от производителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	15,964	22	351,216.80			15,300		15,300.00	336,600.00	TOO MD Tech	Комплект для хирургии переднего отрезка Phaco Pak из комплекта Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system, Alcon Laboratories, Inc., США, PK-MT-7№012459
13	Комплект для хирургии заднего отрезка для оборудования Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system	Комплект для хирургии заднего отрезка для оборудования Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system - одноканальный офтальмологический набор для комбинированных процедур по задней витректоми на заднем отрезке глаза. Состав: витреотом 25+G, касета/мешок для сбора жидкости, эндоокулярный осветитель 25+G, инфузионная канюля, система принудительной инфузии, инфузионная система с автоматическим клапаном, ирригационно-аспирационный тубинг, дополнительный аспирационный тубинг. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт, сертификат происхождения от производителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	198,485	4	793,940.00							не состоялся	
14	Комплект система для входа из Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system	Комплект система для входа из Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system - Одноканальный офтальмологический набор для комбинированных процедур на заднем отрезке глаза к Системе офтальмологической хирургической Constellation Vision system. Комплект из трех трокан-ножей и канюль с клапанами калибром 25 Ga и длиной 4 мм, выполненных с использованием новой технологии EDGEPLUS, позволяющей разрезу лучше герметизироваться и быть менее травматичным. Предназначены для выполнения разрезов в склере во время витреоретинальных вмешательств. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт, сертификат происхождения от производителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	23,647	4	94,588.00			23,400		23,400.00	93,600.00	TOO MD Tech	Комплект система для входаEntry System из Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system, Alcon Laboratories, Inc., США, PK-MT-7№012459
15	Комплект для комбинированной хирургии для оборудования Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system	Комплект для комбинированной хирургии для оборудования Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system - одноканальный офтальмологический набор для комбинированных процедур по удалению катаракты на переднем отрезке глаза. Состав: витреотом 25+G, касета/мешок для сбора жидкости, эндоокулярный осветитель 25+G, инфузионная канюля, система принудительной инфузии, инфузионная система с автоматическим клапаном, ирригационно-аспирационный тубинг, дополнительный аспирационный тубинг. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт, сертификат происхождения от производителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	145,178	4	580,710.40							не состоялся	
16	Комплект для ввода вязких жидкостей из Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system (Viscous Fluid Control)	Комплект для ввода вязких жидкостей для оборудования Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system - используется для работы на заднем отрезке глаза. Является неотъемлемой частью системы. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт, сертификат происхождения от производителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	116,780	4	467,119.20			19,000		19,000.00	76,000.00	TOO MD Tech	Комплект для ввода вязких жидкостей Viscous Fluid Control (VFC) из Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system, Alcon Laboratories, Inc., США, PK-MT-7№012459
17	Зонд для диатермии одноканальный из Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system	Зонд для диатермии одноканальный из Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system - предназначены для проведения диатермических процедур во время внутриглазных операций офтальмологии. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт, сертификат происхождения от производителя. Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	26,536	3	79,608.00			23,900		23,900.00	71,700.00	TOO MD Tech	Зонд для диатермии одноканальный из Система офтальмологическая хирургическая Constellation Vision system, Alcon Grieshaber AG, Швейцария, PK-MT-7№012459

№ лота	Наименование закупаемых товаров	Краткая характеристика (описание)	Единица измерения	Цена за единицу, тенге	Количество, объем	Общая сумма, утвержденная для закупки в тенге						Наименование поставщика	Торговые наименования победителей	
							TOO Medicus-M	TOO ВелиМед	TOO MD Tech	TOO Zalma	Цена			Общая сумма
18	Зонды эндолазерные из комплекта Система CONSTELLATION Vision офтальмологическая	Одноразовый офтальмологический набор лазерных эндозондов Z5G для проведения лазерной фотокоагуляции сетчатки глаза к Системе офтальмологической хирургической Constellation Vision system в комплекте. Высокое центрирование оптооскопа, эргономичная пластиковая рукоятка с великолепной тактильной чувствительностью, стерильный, одноразового применения. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт,сертификат происхождения от производителя.Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	81,641	4	326,564.00			80,700		80,700.00	322,800.00	TOO MD Tech	Зонды эндолазерные RFID из комплекта Система CONSTELLATION Vision офтальмологическая, Alcon Laboratories, Inc., США, РК-МТ-7№012459
19	Силиконовое масло 5700, фл. 10 мл.	Идентичность (ИК спектроскопия) соответствует стандарту Вязкость 5000 - 5700 mPa.s (сСт)(СилиТоск) Удельный вес 0.96 - 0.98 г / см 3 Показатель преломления 1.4030 - 1.4050 Летучесть 0-0.1% Полидисперсность 1.0-2.3 Содержание концевых групп Si-OH 0- 100 ppm Удельное сопротивление 1.0-200 x 1015 Ом x см Тип устройства для введения стеклянный шприц, объем 10 м. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт,сертификат происхождения от производителя.Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	43,870	4	175,480.00		29,000			29,000.00	116,000.00	TOO ВелиМед	Силиконовое масло OXANE с устройством для введения, стерильное, одноразового применения, в стеклянном шприце объемом 10 мл, Bausch Lomb Inc., США, Германия.РК МИ (ИМН)-0№025168
20	Раствор Перфтор , фл. 7мл	Кинематическая вязкость (при 25оС) 2,9 сСт Удельный вес (при 25оС) 1,908 - 1,960 /см 3 Рефракционный индекс (при 20о С) 1,313 - 1,315 Температура кипения 140.4оС - 142.4оС Давление насыщенного пара (при 37оС) 12.5 мм.рт.ст Поверхностное натяжение 0.0193 Нм Мембранное натяжение 0.0578 Нм Растворимость газов для кислорода (при 37оС) 45 об. % Растворимость газов для углекислого газа (при 37 о С) 134 об. % Молекулярный вес 462 Тип упаковки: стеклянный флакон объемом 7 мл. Документы, предоставляемые поставщиком:- Копию регистрационного удостоверения либо письма из уполномоченного органа о том, что данный набор не подлежит регистрации в РК;- Паспорт,сертификат происхождения от производителя.Товар должен иметь маркировку в соответствии с законодательством РК.	штука	44,079	1	44,078.65		29,000			29,000.00	29,000.00	TOO ВелиМед	Материал органический офтальмологический для временной замены стекловидного тела глаза DK-Line, 7 мл, VRL 110, РКМИ(ИМН)-0№025171
21	Рукоятки: Ирригационная из Системы Infiniti Vision	Наконечники: ирригации/аспирации из Система Infiniti Vision офтальмологическая должны являться сменными одноразовыми расходными компонентами к офтальмологической системе Infiniti Vision и использоваться в процессе работы. Силиконовый наконечник для ирригации/аспирации должен быть изогнут на 45 градусов, 0,3 мм	упаковка	117,700	3	353,100.00			108,000		108,000.00	324,000.00	TOO MD Tech	Наконечник ирригации/аспирации из комплекта Cinfiniti Vision офтальмологический, Alcon Laboratories, Inc., США, РК-МИ(МТ)-№013675
22	Активные системы (блоки) управления потоками из Системы Centurion Vision System (упак бшт)	Активные системы (блоки) управления потоками из Система офтальмологическая хирургическая Centurion Vision, должны являться сменными одноразовыми расходными компонентами к офтальмологической системе Centurion Vision и использоваться в процессе работы. Должны использоваться для создания необходимого внутриглазного давления (ВГД) путем регулирования подачи ирригационного раствора BSS в рукоятку, аспирации отходов из наконечника, мониторинга давления ирригации и аспирации и сбора отходов в запечатанной мешок для сбора жидкости для дальнейшей утилизации. Этот единый узел должен состоять из жесткой пластиковой жидкостной камеры, бесконтактного датчика давления/вакуума, дренажного мешка для сбора жидкости, линии управления ирригационной жидкостью, линии управления аспирационной жидкостью, ирригационного и аспирационного юббингов для подсоединения к рукоятке.	упаковка	321,000	4	1,284,000.00		230,000	229,900		229,900.00	919,600.00	TOO Zalma	Активные системы (блоки) управления потоками из Системы Centurion Vision System, Alcon Laboratories, Inc., США, РК-МТ-7№013357
23	Раствор стерильный интраокулярный ирригационный 500 мл в пластиковой упаковке	Стерильный, физиологически сбалансированный солевой раствор, каждый мл которого должен содержать хлорида натрия не менее 0.64%, хлорида калия не менее 0.075%, дигидрата хлорида кальция не менее 0.048%, гексидиата хлорида малая не менее 0.03%, тригидрата ацетата натрия не менее 0.39%, дигидрата цитрата натрия не менее 0.17%, едкого натра или/или солевой кислоты (для доведения pH) и воду для инъекций. Раствор стерильный интраокулярный ирригационный BSS должен представлять собой стерильный сбалансированный солевой физиологический раствор для экстраокулярной и интраокулярной ирригации. Должен применяться для калибровки и настройки системы контроля внутриглазного давления. Должен применяться при проведении хирургических процедур на переднем отрезке глаза. Раствор должен быть совместим с системой офтальмологической хирургической CENTURION.	упаковка	6,420	3	19,260.00			4,450		4,450.00	13,350.00	TOO Zalma	Раствор стерильный интраокулярный ирригационныйBSS 500 мл в пластиковой упаковке, Alcon Laboratories, Inc., США, РК-ИМН-5№000452
24	Гравитационные системы (блоки) управления потоками из Системы Centurion Vision System	Гравитационные системы (блоки) управления потоками из Система офтальмологическая хирургическая Centurion Vision System должны являться сменными одноразовыми расходными компонентами к офтальмологической системе Centurion Vision и использоваться в процессе работы. Тип системы должен определяться автоматически при ее установке в жидкостный модуль. При установке системы в жидкостный модуль консоли, автоматически должны производиться все необходимые гидравлические соединения разъемов, способствуя легкой и быстрой установке хирургии. Система должна являться интерфейсом между консолью Centurion и хирургическим наконечником. Гравитационная жидкостная система (Gravity Fluidics) должна использоваться для жидкостного управления с применением электрической инфузионной стойки	упаковка	310,300	5	1,551,500.00		230,000	229,900		229,900.00	1,149,500.00	TOO Zalma	Гравитационные системы (блоки) управления потоками из Системы Centurion Vision System, Alcon Laboratories, Inc., США, РК-МТ-7№013357