

Объявление №19
по закупу товаров способом запроса ценовых предложений.

«20» февраля 2023 года

АО «Национальный научный медицинский центр» (далее - АО ННМЦ), расположенное по адресу: РК, 010000, г. Астана, пр. Абылай хана 42, В соответствии с пунктом 131 главы 10 постановления Правительства Республики Казахстан от 4 июня 2021 года № 375 «Об утверждении Правил организации и проведения закупки лекарственных средств, медицинских изделий и специализированных лечебных продуктов в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и (или) в системе обязательного социального медицинского страхования, фармацевтических услуг и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Республики Казахстан» (далее – Правила), объявляет о проведении закупки товаров по **Приложению № 1** к настоящему объявлению способом запроса ценовых предложений.

Закуп товаров способом запроса ценовых предложений будет осуществляться в порядке и сроки, предусмотренные главой 10 Правил.

Срок поставки товаров: по заявке Заказчика в течении 5 календарных дней.

Место поставки товаров: Республика Казахстан, г. Астана, пр. Абылай хана, 42, аптека.

Порядок и условия оплаты: Все последующие платежи оплачиваются Заказчиком за фактически поставленный объем товара, на основании подписанных уполномоченными представителями Сторон Актов приема-передачи товара. Оплата производится Заказчиком в течение **45 (сорок пять) рабочих дней** со дня подписания сторонами Акта приема-передачи товара при условии, что товар без дефектов, недостатков и предоставления Поставщиком счета-фактуры и счета на оплату.

Ценовые предложения должны быть представлены с учетом всех расходов с **«20» февраля по «27» февраля 2023 года до 9.00 часов**, по адресу: РК, г. Астана, 010000, пр. Абылайхана 42, отдел государственных закупок, (208 кабинет).

Дата, время и место вскрытия конвертов: **«27» февраля 2023 года, время 10.00 часов**, г. РК, 010000, г. Астана, пр. Абылай хана 42, в отдел закупок, (208 кабинет).

Срок подписания договора о закупке: В течении 5 (пяти) рабочих дней со дня представления АО «Национальный научный медицинский центр» подписанного проекта договора о государственных закупках, согласно п.142 2 абзац.

Сопутствующие услуги: доставка, разгрузка, установка товара.

Заинтересованные лица могут получить дополнительную информацию, связанную с закупкой в АО «ННМЦ» по адресу: РК, 010000, г. Астана, проспект Абылайхана 42, тел. (7172) 23 21 50.

Ответственный сотрудник АО ННМЦ: Муканова А.Т.

Отмечаем, что в соответствии с **статьи 10** Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» поставляемые товары должны соответствовать приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 декабря 2020 года № КР ДСМ-282/2020 Об утверждении правил проведения оценки качества лекарственных средств и медицинских изделий, зарегистрированных в Республике Казахстан

Заместитель председателя правления
по медицинской деятельности

Купенов Б.Г.

№	Наименование	Тех спецификация	Единица измерения	Кол-во	Цена за единицу	Сумма
1	Нить атравматическая рассасывающаяся с насечками 2-0 25см с иглой 37мм1/2	Нить монофиламентная с иглой для безузлового шва. Монофиламент рассасывающийся с односторонними насечками, расположенными спирально на всей поверхности нити, фиксирующимися в тканях. Концевая петля на нити для первого шва. Полное рассасывание 110 дней. Размер М (2-0), длина нити 14,5-15 см, окрашенный в фиолетовый цвет, в пакете 1 нить. Игла 27 мм, 1/2 круга, колющая, Игла соединяется с нитью в просверленное отверстие для повышения прочности места соединения. Игла из стали с пределом текучести 0,2% не менее 1680 Н/мм2 для повышения устойчивости к разгибанию, и пределом прочности не менее 1720 Н/мм2 для увеличения прочности. Каждая нить запечатана в дважды стерильную упаковку: пакет из синтетической бумаги с пленкой и пакета из фольги. Нить свернута на круглом бластере для минимизации памяти формы. В коробке 12 стерильных пакетов. V-lok-90.	шт	48	5 243	251 664
2	Нить атравматическая рассасывающаяся с насечками 3-0 25см с иглой 27мм5/8-	Нить монофиламентная с иглой для безузлового шва. Монофиламент рассасывающийся с односторонними насечками, расположенными спирально на всей поверхности нити, фиксирующимися в тканях. Концевая петля на нити для первого шва. Полное рассасывание 110 дней. Размер М 2 (3-0) , длина нити 14,5-15 см, окрашенный в фиолетовый цвет, в пакете 1 нить. Игла 27 мм, 5/8 круга, колющая, Игла соединяется с нитью в просверленное отверстие для повышения прочности места соединения. Игла из стали с пределом текучести 0,2% не менее 1680 Н/мм2 для повышения устойчивости к разгибанию, и пределом прочности не менее 1720 Н/мм2 для увеличения прочности. Каждая нить запечатана в дважды стерильную упаковку: пакет из синтетической бумаги с пленкой и пакета из фольги. Нить свернута на круглом бластере для минимизации памяти формы. Вторичная упаковка из картона. В коробке 12 стерильных пакетов. Упаковка шовного материала допускает максимально возможную заявленную температуру хранения. V-lok-90.	шт	24	4 300	103 200
3	Нить стерильная хирургическая рассасывающаяся, фиолетовая (0) 31мм 75 см №1	Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, плетеная, изготовленная из сополимера на основе полилактина 910 (гликолид 90%, лактид 10%), с покрытием, облегчающим проведение нити через ткани (из сополимера гликолида, лактида и стеарата кальция). Используемые материалы не должны иметь антигенной активности и должны быть апиrogenны. Исходное среднее значение прочности в узле должно быть не менее чем на 40% выше показателей прочности, установленных стандартами для максимальной прочности при завязывании узлов и возможности использования более тонких шовных материалов. Со сроками эффективной поддержки раны в течении не менее 3 недель (остаточная прочность на 14 день составляет около 80%, на 21 день более 30%) и со сроком полного рассасывания в течении не более 70 дней. Размер М 2 (3-0) , длина нити 75-80 см, окрашенный в фиолетовый цвет, в пакете 1 нить. Игла 26 мм, 4/8 круга, колющая тонкая органная, Игла соединяется с нитью в просверленное отверстие для повышения прочности места соединения. Игла из стали с пределом текучести 0,2% не менее 1680 Н/мм2 для повышения устойчивости к разгибанию, и пределом прочности не менее 1720 Н/мм2 для увеличения прочности. Шовный материал запечатан в дважды стерильную упаковку для надежного хранения: пакет из синтетической бумаги и пленки с легко разделиющимися лепестками	шт	660	1 000	660 000

		и внутреннею пакета из фольги. Шовный материал свернут на бумажном носителе внутри пакета из фольги. Шовный материал должен быть уложен так, чтобы при открытии края пакета из фольги нити были видны сразу и доступны для захвата иглодержателем. Вторичная упаковка из картона с открывающимся в бок лотком для легкого извлечения шовных материалов на стежаках. В коробке 36 стерильных пакетов. Упаковка шовного материала допускает максимально возможную температуру хранения. Срок годности от производителя не менее 5 лет. Наличие регистрационного свидетельства, сертификата соответствия. Инструкция на русском языке в каждой коробке.			
4	Нить стерильная хирургическая рассасывающаяся, филоетовая (1) 75см №1 60мм	Шовный материал викрил широко употребляется в современной хирургии. имеет вид плетеной нити филоетового цвета или бесцветной нити, изготовленной из полилактида 910 с оболочкой из полилактина 370. При использовании данного материала реакции тканей минимальны, ведь сама нить рассасывается в тканях в результате реакции гидролиза. Также нить покрыта специальной оболочкой, которая значительно снижает риск травматизации тканей и позволяет легче завязывать узлы. Шовный материал викрил – это материал, изготовленный на синтетической основе, который является стерильным и рассасывается довольно быстро. Изготовлен на основе сополимера, который в свою очередь состоит на 10% из L-лактида и на 90% из гликолида.	шт	58	1 000 58 000
5	Нить стерильная хирургическая рассасывающаяся, филоетовая 2/0 (26) №1	имеет вид плетеной нити филоетового цвета или бесцветной нити, изготовленной из полилактида 910 с оболочкой из полилактина 370. При использовании данного материала реакции тканей минимальны, ведь сама нить рассасывается в тканях в результате реакции гидролиза. Также нить покрыта специальной оболочкой, которая значительно снижает риск травматизации тканей и позволяет легче завязывать узлы. Шовный материал викрил – это материал, изготовленный на синтетической основе, который является стерильным и рассасывается довольно быстро. Изготовлен на основе сополимера, который в свою очередь состоит на 10% из L-лактида и на 90% из гликолида.	шт	1 600	1 200 1 920 000
6	Нить стерильная хирургическая рассасывающаяся, филоетовая 3/0 (75) 26 мм №1	имеет вид плетеной нити филоетового цвета или бесцветной нити, изготовленной из полилактида 910 с оболочкой из полилактина 370. При использовании данного материала реакции тканей минимальны, ведь сама нить рассасывается в тканях в результате реакции гидролиза. Также нить покрыта специальной оболочкой, которая значительно снижает риск травматизации тканей и позволяет легче завязывать узлы. Шовный материал викрил – это материал, изготовленный на синтетической основе, который является стерильным и рассасывается довольно быстро. Изготовлен на основе сополимера, который в свою очередь состоит на 10% из L-лактида и на 90% из гликолида.	шт	3 250	1 200 3 900 000
7	Нить стерильная хирургическая рассасывающаяся, филоетовая 4-0 (17) 75см	имеет вид плетеной нити филоетового цвета или бесцветной нити, изготовленной из полилактида 910 с оболочкой из полилактина 370. При использовании данного материала реакции тканей минимальны, ведь сама нить рассасывается в тканях в результате реакции гидролиза. Также нить покрыта специальной оболочкой, которая значительно снижает риск травматизации тканей и позволяет легче завязывать узлы. Шовный материал викрил – это материал, изготовленный на синтетической основе, который является стерильным и рассасывается довольно быстро. Изготовлен на основе сополимера, который в свою очередь состоит на 10% из L-лактида и на 90% из гликолида.	шт	1 010	1 000 1 010 000
8	Нить стерильная хирургическая рассасывающаяся, филоетовая (2/0) 40мм	имеет вид плетеной нити филоетового цвета или бесцветной нити, изготовленной из полилактида 910 с оболочкой из полилактина 370. При использовании данного материала реакции тканей минимальны, ведь сама нить рассасывается в тканях в результате реакции гидролиза. Также нить покрыта специальной оболочкой, которая значительно снижает риск травматизации тканей и позволяет легче завязывать узлы. Шовный материал викрил – это материал, изготовленный на синтетической основе, который является стерильным и рассасывается довольно быстро. Изготовлен на основе сополимера, который в свою очередь состоит на 10% из L-лактида и на 90% из гликолида.	шт	100	1 000 100 000

9	Нить стерильная хирургическая рассасывающаяся, фиолетовая 5-0 (17) 75см,	имет вид плетеной нити фиолетового цвета или бесцветной нити, изготовленной из полилактида 910 с оболочкой из полилактида 370. При использовании данного материала реакции тканей минимальны, вель сама нить рассасывается в тканях в результате реакции гидролиза. Также нить некрыта естественной оболочкой, которая значительно снижает риск травматизации тканей и позволяет легче завязывать узлы. Шовный материал викрил – это материал, изготовленный на синтетической основе, который является стерильным и рассасывается довольно быстро. Изготовлен на основе сополимера, который в свою очередь состоит на 10% из L-лактида и на 90% из гликолида.	шт	245	1 000	245 000
10	Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная синяя 2/0(31)90см с 2-мя кол.иглами 31мм 1/2окр	Нерассасывающаяся монофиламентная нить из полипропилена синего цв.2/0(31),90см. 1/2 круга.Синтетический нерассасывающийся монофиламентный шовный материал является моноволоконным синтетическим нерассасывающимся стерильным хирургическим шовным материалом и изготовлен из изотактического кристаллического стереоизомера полипропилена, синтетического линейного полиолефина.	шт	100	840	84 000
11	Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная синяя 3/0(2)75-90см с 2-мя кол.иглами 18 мм 1/2окр	Нерассасывающаяся монофиламентная нить из полипропилена синего цв.3/0(18),90см. 1/2 круга.Синтетический нерассасывающийся монофиламентный шовный материал является моноволоконным синтетическим нерассасывающимся стерильным хирургическим шовным материалом и изготовлен из изотактического кристаллического стереоизомера полипропилена, синтетического линейного полиолефина.	шт	752	1 575	1 184 400
12	Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофиламентная синяя 4/0(1,5)120см с 2-мя кол.иглами 18мм 1/2окр	нерассасывающаяся монофиламентная нить из полипропилена синего цв.4/0(18),90см. 1/2 круга.Синтетический нерассасывающийся монофиламентный шовный материал является моноволоконным синтетическим нерассасывающимся стерильным хирургическим шовным материалом и изготовлен из изотактического кристаллического стереоизомера полипропилена, синтетического линейного полиолефина.	шт	580	3 613	2 095 540
13	Нить полиэфирная плетеная нерассасывающаяся зеленая 2/0(3)=10 м	Нить полиэфирная плетеная нерассасывающаяся зеленая 2-0 10 метров имеющие плетеную структуру и плоскую форму, обладают высокой биологической совместимостью, прочностью, хорошими манипуляционными свойствами. Нити прочны, эластичны, легко и надежно вяжутся хирургическими узлами как с использованием стандартной мануальной техники завязывания, так и с помощью инструментов.	шт	200	850	170 000
14	Нить полиэфирная плетеная нерассасывающаяся зеленая №3/4 L=10 м	Нить полиэфирная плетеная нерассасывающаяся зеленая 3/4 10 метров имеющие плетеную структуру и плоскую форму, обладают высокой биологической совместимостью, прочностью, хорошими манипуляционными свойствами. Нити прочны, эластичны, легко и надежно вяжутся хирургическими узлами как с использованием стандартной мануальной техники завязывания, так и с помощью инструментов.	шт	600	1 000	600 000
15	Нить полиэфирная плетеная нерассасывающаяся зеленая 0 (М3,5) L-75см. НР игла 30мм	Нить полиэфирная плетеная нерассасывающаяся зеленая 0 (М3,5) L-75см, НР игла 30мм имеющие плетеную структуру и плоскую форму, обладают высокой биологической совместимостью, прочностью, хорошими манипуляционными свойствами. Нити прочны, эластичны, легко и надежно вяжутся хирургическими узлами как с использованием стандартной мануальной техники завязывания, так и с помощью инструментов.	шт	1 800	1 250	2 250 000

16	Нить синтетическая рассасывающаяся моноволоконная 3-0 70 см с атрв. нитями фиолетовая 17 мм	3-0 дл 70 см с атрв. иглами 17мм нить является стерильным синтетическим рассасывающимся моноволоконным шовным материалом, изготовленным из сополимера гликолида и эпсилон-капролактона. Эмпирическая молекулярная формула полимера – (C2H2O2)m(C6H10O2)n. Сополимер Полиглекапрон 25 не имеет антигенных и пирогенных свойств и вызывает незначительную реакцию тканей при рассасывании. окрашивают в фиолетовый цвет (номер цветового кода – 60725). Также производится неокрашенный.	шт	100	2 780	278 000			
17	Нить синтетическая рассасывающаяся моноволоконная 3-0 дл 70 см с атрв. иглами 26мм	3-0 дл 70 см с атрв. иглами 26мм нить является стерильным синтетическим рассасывающимся моноволоконным шовным материалом, изготовленным из сополимера гликолида и эпсилон-капролактона. Эмпирическая молекулярная формула полимера – (C2H2O2)m(C6H10O2)n. Сополимер Полиглекапрон 25 не имеет антигенных и пирогенных свойств и вызывает незначительную реакцию тканей при рассасывании. окрашивают в фиолетовый цвет (номер цветового кода – 60725). Также производится неокрашенный.	шт	100	2 780	278 000			
18	Нить синтетическая рассасывающаяся моноволоконная 4-0 дл 70см с атрв. иглами	4-0 дл 70 см с атрв. иглами 17мм нить является стерильным синтетическим рассасывающимся моноволоконным шовным материалом, изготовленным из сополимера гликолида и эпсилон-капролактона. Эмпирическая молекулярная формула полимера – (C2H2O2)m(C6H10O2)n. Сополимер Полиглекапрон 25 не имеет антигенных и пирогенных свойств и вызывает незначительную реакцию тканей при рассасывании. окрашивают в фиолетовый цвет (номер цветового кода – 60725). Также производится неокрашенный.	шт	300	2 750	825 000			
19	Нить стерильная хирургическая, синтетическая, не рассасывающаяся, монофилментная 2,0, 70mm 75 см., игла прямая	Нить стерильная хирургическая, синтетическая, не рассасывающаяся, монофилментная 2,0, 70mm 75 см., игла прямая, обеспечивает легкое скольжение через ткань, не травмируя ее. гладкая поверхность нити препятствует контоминации бактерий.	шт	24	3 900	93 600			
20	Нить синтетическая рассасывающимся моноволоконная из полидиоксанаона, фиолетовая (6/0) 70см 13мм	нить фиолет (6/0) 70см 13мм нить является стерильным синтетическим рассасывающимся моноволоконным шовным материалом, изготовленным из полидиоксанаона. Эмпирическая молекулярная формула полимера – (C4H6O3)n. Полимер полидиоксанон не имеет антигенных и пирогенных свойств и вызывает незначительную реакцию тканей при рассасывании. нить окрашен в фиолетовый цвет (номер цветового кода – 60725). нить может иметь различную толщину и длину и поставляться в виде аправматтики. Данный материал также поставляется с различными аксессуарами (бусинки и «зачочки») для закрепления концов нитей при внутрикожном закрытии ран.	шт	12	3 100	37 200			
21	Нить синтетическая рассасывающимся моноволоконная из полидиоксанаона, фиолетовая (5/0) 70см 9,3мм	нить фиолет (5/0) 70см 9,3мм. нить является стерильным синтетическим рассасывающимся моноволоконным шовным материалом, изготовленным из полидиоксанаона. Эмпирическая молекулярная формула полимера – (C4H6O3)n. Полимер полидиоксанон не имеет антигенных и пирогенных свойств и вызывает незначительную реакцию тканей при рассасывании. нить окрашен в фиолетовый цвет (номер цветового кода – 60725). нить может иметь различную толщину и длину и поставляться в виде аправматтики. Данный материал также поставляется с различными аксессуарами (бусинки и «зачочки») для закрепления концов нитей при внутрикожном закрытии ран.	шт	36	3 500	126 000			
22	Лавсан 2(40) 75см	Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерфталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране. Толщина нити USP 2 (M 5) колющая, для лучшего проникновения. 1/2 окружности две иглы NR 40mm, длина нити не менее 70см и не более 75см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей.	шт	2 000	850	1 700 000			

		Округлый корпус и конический наконечник, колпашок, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют естественное премийное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе). Срок годности не менее 5 лет, после стерилизации этилен диоксид. Наличие CE Certificate производителя.			
	Лавсан 2/0(26) 75см с иглой	Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране. Толщина нити USP 2/0 (М3) колпашок, для лучшего проникновения. 1/2 окружности две иглы HR 26mm, длина нити не менее 70см и не более 75см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колпашок, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премийное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе). Срок годности не менее 5 лет, после стерилизации этилен диоксид. Наличие CE Certificate производителя.	шт	50	1 250 62 500
23		Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера с силиконовым покрытием зеленым 0(31) 75 см. Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране. Толщина нити USP 2 (М5) колпашок, для лучшего проникновения. 1/2 окружности две иглы HR 31mm, длина нити не менее 70см и не более 75см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колпашок, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премийное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе). Срок годности не менее 5 лет, после стерилизации этилен диоксид. Наличие CE Certificate производителя.	шт	200	1 250 250 000
24		Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера с силиконовым покрытием зеленым 0(31) 75 см. Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране. Толщина нити USP 2 (М5) колпашок, для лучшего проникновения. 1/2 окружности две иглы HR 30mm, длина нити не менее 70см и не более 75см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей. Округлый корпус и конический наконечник, колпашок, сплав Эталлой, без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное премийное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для гладкого проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить максимальную стабильность в иглодержателе). Срок годности не менее 5 лет, после стерилизации этилен диоксид. Наличие CE Certificate производителя. 31mm?	шт	36	7 200 259 200
25		Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера с силиконовым покрытием зеленым M5(2) 75см. Нить хирургическая стерильная нерассасывающаяся из полиэстера, полимер полиэтилентерафталата. Нить окрашена в контрастный зеленый цвет для улучшения визуализации в ране. Толщина нити USP 2 (М5) колпашок, для лучшего проникновения. 1/2 окружности две иглы HR 30mm, длина нити не менее 70см и не более 75см. Игла из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом (изготовлены из нержавеющей стали AISI 302 и 304), что способствует уменьшению трения между иглой и тканями. Материал иглы на 40% более устойчив к необратимой деформации (изгибу), чем иглы из обычной нержавеющей стали, что предотвращает необходимость замены иглы, улучшает контроль над иглой и уменьшает травмирование тканей.	шт	36	7 200 259 200

		Оверный корпус и конический наконечник, колошата, сплав «Стальной», без продольных борозд на внутренней поверхности иглы. Соединение нити с атравматической иглой (иглы имеют специальное преимательное силиконовое покрытие, и геометрия иглы идеальна для глаского проникновения и наименьшего травмирования ткани. Форма иглы со сглаженной формой иглы разработана, чтобы позволить макимальную стабильность в иглодержателе). Срок годности не менее 5 лет, после стерилизации. Метод стерилизации этилен диоксид..			
26	Петля Редера размер USP 0 (EP 3,5), длина 50 см	Петля Редера размер USP 0 (EP 3,5), длина 50 см это литатурная петля с проводником, которая представляет собой плетёную рассасывающуюся нить. Нить получается чрезвычайно гибкой, что позволяет её плавно накладывать. Ею можно надёжно вязать в зонах, содержащих много крови или выделений. Петля Редера обеспечивает хорошую прочность и не прорезается через ткани.	шт	24	5 000 120 000
27	Нить синтетическая рассасывающимся моноволоконная из полидиоксана, фиолетовая 0(40) мм	нить фиолет 0(40) мм. нить является стерильным синтетическим рассасывающимся моноволоконным шовным материалом, изготовленным из полидиоксана. Эмпирическая молекулярная формула полимера – (C4H6O3)n. Полимер полидиоксанон не имеет антигенных и пирогенных свойств и вызывает незначительную реакцию тканей при рассасывании. нить окрашен в фиолетовый цвет (номер цветового кода – 60725). нить может иметь различную толщину и длину и поставляться в виде атравматики. Данный материал также поставляется с различными аксессуарами (бусинки и «замокчки») для закрепления концов нитей при внутрикожном закрытии ран.	шт	60	2 800 168 000
28	Нить стерильная хирургическая, синтетическая, нерассасывающаяся, монофилamentная синяя 9-0 (8-10)45- 60см, 3/8 с двумя иглами	нерассасыв. монофилamentная нить из полипропилен синего цвета размер 9/0, игла мм, 3/8 крута. 60см. колошата. Нерассасывающаяся монофилamentная нить из полипропилен, используется для выполнения любой хирургической техники, но особенно нить хороша для парашютной техники. В производстве нитей используется производственная технология экструзии. Идеальная нить для коронарной и сосудистой хирургии. имеет минимальную пластическую память, удобна в использовании, очень прочная. Нити имеют цветовую маркировку, окрашены в синий цвет. Отличительной особенностью нити должно является способность к скольжению.	шт	12	7 300 87 600
29	Шовный хирургический нерассасывающийся материал, синий 8/0,60см, 6,4- 8 мм с двумя иглами	Шовный хирургический нерассасывающийся материал) Нерассасывающаяся монофилamentная нить из полипропилен синего цвета, с атравматическими иглами из стали марки 300 с силиконовым покрытием, в индивидуальной упаковке USP (8/0), 60 см., две иглы колошате 6,4 мм-8 мм, 3/8 окр. 36 штук в транспортной упаковке. Синтетические нерассасывающиеся хирургические нити состоят из изотактического полипропиленового монофиламента. Нити имеют цветовую маркировку, могут быть неокрашенными или окрашенными в синий цвет медным фталоцианином для повышения видимости. Данный шовный материал может иметь различный диаметр и длину(USP/EP), а также разное количество в упаковке, поставляться отдельно или с прикрепленными хирургическими иглами из нержавеющей стали различных типов и размеров. Ряд нитей специально несут предварительно установленные прокладки, что расширяет сферу использования. Идеальная нить для коронарной и сосудистой хирургии: имеет минимальную пластическую память, удобна в использовании, очень прочная.	шт	636	9 505 6 045 180
30	Шовный хирургический нерассасывающийся материал "зеленого и белого цвета размер 2/0 75см- атравматическими иглами, длиной мм: 25, 1/2 окр с прокладками размерами: 3x7	«Шовный хирургический нерассасывающийся материал «Нерассасывающаяся полифилamentная нить из полиэстера с силиконовым покрытием, зеленого цвета, с атравматическими иглами из стали марки 300 с силиконовым покрытием, в индивидуальной упаковке, USP (2/0), 90 см., две иглы колошате 25 мм., 1/2 окр., с прокладкой 3x7. Синтетические нерассасывающиеся хирургические нити состоят из полиэстерных нитей [полиэтилен терефталат], могут быть отдельно или с прокладками различных размеров. Нити покрыты полидиоксаном. Нити имеют цветовую маркировку, могут быть окрашенными в зеленый цвет (зеленый № С1 61565) и белый цвет (неокрашенные). Некоторые упаковки состоят из зеленых и белых нитей, что облегчить определение положения. Данный шовный материал может иметь различный диаметр и длину(USP/EP), а также разное количество в упаковке, поставляться отдельно или с прикрепленными хирургическими иглами из	шт	250	26 250 6 562 500

		нержавеющей стали различных типов и размеров. Ряд нитей специально несут предварительно установленные прокладки, что расширяет сферу использования.				
	Шовный хирургический нерассасывающийся материал (зеленый) условным № 2/0 длиной см: 90 с атравматическими иглами, длиной мм: 25, 1/2 окр	«Шовный хирургический нерассасывающийся материал» Нерассасывающаяся полифламентная нить из полиэстера с синтетическим покрытием, зеленого цвета, с атравматическими иглами из стали марки 300 с силиконовым покрытием, в индивидуальной упаковке USP (2/0), 90 см., две иглы колпаше 25 мм., 1/2 окр. 36 штук в транспортной упаковке. Синтетические нерассасывающиеся хирургические нити состоят из полиэфирных нитей [поли(этилен терефталат)], могут быть отдельно или с прокладками различных размеров. Нити покрыты полисилоксаном. Нити имеют цветовую маркировку, могут быть окрашенными в зеленый и белый цвета (зеленый № С1 61565) и белый цвет (неокрашенные). Некоторые упаковки состоят из зеленых и белых нитей, что облегчить определение положения. Данный шовный материал может иметь различные диаметр и длину (USP/EP), а также разное количество в упаковке, поставляться отдельно или с прикрепленными хирургическими иглами из нержавеющей стали различных типов и размеров. Ряд нитей специально несут предварительно установленные прокладки, что расширяет сферу использования.	шт	1 000	1 735	1 735 000
31						
32	Нить стерильная хирургическая рассасывающаяся, фиолетовая 2(0) 26мм	Шовный хирургический рассасывающийся материал из сополимера на основе полилактина 910 (гликолид 90%, лактид 10%), условным №2-0 длиной нити (см): 75 с атравматическими иглами, 26 мм	шт	360	2 100	756 000
33	Нить синтетическая мононить, не рассасывается из полиамида. Цвет синий, черный. 5-0 с иглой, 17 мм 75-90см.	Нить синтетическая мононить, не рассасывается из полиамида. Цвет синий, черный. Нить имеет гладкую поверхность	шт	60	3 200	192 000
Итого:						34 207 584