

Объявление №6
о проведении закупа изделий медицинского назначения
способом запроса ценовых предложений

Дата: 17.03.2023 года

Наименование и адрес заказчика или организатора закупа:

Государственное коммунальное предприятие «Центр охраны материнства и детства» на праве хозяйственного ведения государственного учреждения «Управление здравоохранения Актыобинской области» находящейся по адресу: 030000, Республика Казахстан, Актыобинская область, г.Актыобе, жилой массив Шестихатка здание 471А объявляет о проведении запроса ценовых предложений по запусу медицинских изделий.

Полный перечень закупаемых товаров, их краткая характеристика, объем закупа, место поставки, сумма, выделенная для закупа по каждому товару указаны в приложении №1.

Товар должен быть доставлен: **030000, Республика Казахстан, Актыобинская область, г.Актыобе, жилой массив Шестихатка здание 471А, 1 этаж** – в зависимости от места приемки.

Поставка осуществляется в течении 15 календарных дней со дня поступления письменной заявки Заказчика.

Потенциальный поставщик до истечения окончательного срока представления ценовых предложений представляет только одно ценовое предложение в запечатанном виде. Конверт содержит:

1) ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения;

2) разрешение, подтверждающее права физического или юридического лица на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешительной процедуры, в сроки, установленные заказчиком или организатором закупа;

3) документы, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров требованиям, установленным главой 4 Правил.

Окончательный срок представления конвертов с ценовыми предложениями до **14 часов 00 минут 24.03.2023 года**.

Конверты с ценовыми предложениями будут вскрываться в **16 часов 00 минут 24.03.2023 года** по следующему адресу: 030000, Республика Казахстан, Актыобинская область, г.Актыобе, жилой массив Шестихатка здание 471А, 3 этаж, отдел закупа, (ответственная Кабдешова Ж.А, 8705 3335821).

Победитель представляет заказчику или организатору закупа в течение десяти календарных дней со дня признания победителем следующие документы, подтверждающие соответствие квалификационным требованиям:

1) копии соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность и (или) на осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий либо в виде электронного документа, полученных (направленных) в соответствии с Законом "О разрешениях и уведомлениях", сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов. В случае отсутствия сведений в информационных системах государственных органов, потенциальный поставщик представляет нотариально удостоверенную копию соответствующей лицензии на фармацевтическую деятельность и (или) осуществление деятельности в сфере оборота наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров, уведомления о начале или прекращении деятельности по оптовой и (или) розничной реализации медицинских изделий, полученных в соответствии с Законом "О разрешениях и уведомлениях";

2) копию документа, предоставляющего право на осуществление предпринимательской деятельности без образования юридического лица (для физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность);

3) справку о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица, копию удостоверения личности или паспорта (для физического лица, осуществляющего предпринимательскую деятельность);

4) копию устава юридического лица (если в уставе не указан состав учредителей, участников или акционеров, то также представляются выписка из реестра держателей акций или выписка о составе учредителей, участников или копия учредительного договора после даты объявления закупа);

5) сведения об отсутствии (наличии) задолженности, учет по которым ведется в органах государственных доходов, полученные посредством веб-портала "электронного правительства" или веб-приложения "кабинет налогоплательщика";

6) оригинал справки налогового органа Республики Казахстан о том, что данный потенциальный поставщик не является резидентом Республики Казахстан (если потенциальный поставщик не является резидентом Республики Казахстан и не зарегистрирован в качестве налогоплательщика Республики Казахстан).

В случае несоответствия победителя квалификационным требованиям, закуп способом ценовых предложений признается несостоявшимся.

Главный врач



Джапахов Е.С.

						Приложение №1 к объявлению №6 от 17.03.2023 года
№ лота	Наименование	Техническое описание	ед. изм.	кол-во	Цена	Сумма
1	Винт кортикальный самонарезающий 3.5x20мм, 22мм, 24мм, 26мм, 28мм, 30мм, 32мм, 34мм, 36мм, 38мм, 40мм, 45мм, 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм	Винт кортикальный самонарезающий 3,5 - Винт длиной 20мм, 22мм, 24мм, 26мм, 28мм, 30мм, 32мм, 34мм, 36мм, 38мм, 40мм, 45мм, 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм. Резьба диаметром 3,5мм. Резьба на винте полная. Головка винта полупотайная, высотой 2,6мм под шестигранную отвертку S2,5, глубина шлица 1,9мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 6мм, проходящие по радиусу R20мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17, 0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	200	3 399,00	679 800,00
2	Винт кортикальный канюлированный самонарезающий 3.5x26, 30, 36	Спонгиозные канюлированные винты: диаметр винтов 3,5 мм. Длина винтов 26мм, 30мм, 36мм. Диаметр головки винта 6 мм, высота головки 3,1 мм должна иметь шлиц под шестигранную отвертку S2,5 мм. Резьба по всей длине. Диаметр канюлированного отверстия 1,15 мм. Все винты имеют самонарезающую резьбу, что позволяет их фиксировать без использования метчика. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	10	19 838,00	198 380,00
3	Винт спонгиозный канюлированный самонарезающий 3,5x13x40, 3,5x16x50, 3,5x20x60, 3,5x22x65, 3,5x24x70, 3,5x26x75, 3,5x28x80, 3,5x30x85, 3,5x32x90	Спонгиозные канюлированные винты: диаметр винтов 3,5 мм. Длина винтов 40мм, 50 мм, 60 мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм. Диаметр головки винта 6 мм, высота головки 3,1 мм должна иметь шлиц под шестигранную отвертку S2,5 мм. Варианты резьбы на ножке винта: высотой от 4 до 32 мм, в зависимости от общей длины винта. Диаметр канюлированного отверстия 1,15 мм. Все винты имеют самонарезающую резьбу, что позволяет их фиксировать без использования метчика. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	20	14 365,00	287 300,00
4	Винт маллеолярный самонарезающий 4.5x22/45мм, 4.5x25/50мм, 4.5x27/55мм, 4.5x29/60мм, 4.5x31/65мм, 4.5x33/70мм	Маллеолярные винты: диаметр винтов 4,5 мм в резьбовой части, 3,0 мм в без резьбовой части винтов. Длина винтов 45 мм, 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм. Диаметр головки винта 8 мм, высота головки винтов 5,0 имеет шлиц под шестигранную отвертку S3,5 мм. Резьба на ножке винта: не полная от 22 до 33 мм в зависимости от длины винтов. Винты имеют самонарезающую резьбу, что позволяет их фиксировать без использования метчика. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии.	шт.	5	3 837,00	19 185,00

		Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика				
5	Винт спонгиозный канюлированный самонарезающий 4.5x12/45мм, 4.5x16/50мм, 4.5x16/55мм, 4.5x16/60мм, 4.5x16/65мм	Канюлированные винты: диаметр винтов 4,5 мм. Длина винтов 45 мм, 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм. Диаметр головки винта 6,0 мм. Высота головки винта 4,6 мм. Диаметр канюлированного отверстия 1,15 мм. Варианты резьбы на ножке винта: высотой от 12 до 16 мм. Все винты имеют самонарезающую резьбу, что позволяет их фиксировать без использования метчика. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	10	13 946,00	139 460,00
6	Винт спонгиозный самонарезающий 6.5x35мм, 40мм, 45мм, 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 90мм, 100мм, 105мм	Спонгиозные винты: диаметр винтов 6,5 мм. Длина винтов 45 мм, 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 80мм, 90мм, 100мм, 105мм. Диаметр головки винта 8 мм. Варианты резьбы на ножке винта: на всю длину ножки винта и высотой 16 мм. Все винты имеют самонарезающую резьбу, что позволяет их фиксировать без использования метчика. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	5	5 323,00	26 615,00
7	Винт дистальный 6.5 L-50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм, 105мм, 110мм	Винт дистальный - диаметр винта 6,5мм, длина винта 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм, 105мм, 110мм резьба на всей длине винта. Головка винта цилиндрическая диаметром 8мм высотой 6мм под шестигранную отвертку S3,5 мм (глубина шестигранного шлица 3,3мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 90°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 10мм, под углом 30° и идущих по радиусу R20мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C- 0,03% max., Si-1,0% max., Mn-2,0% max., P-0,025% max., S-0,01% max., N-0,1%max., Cr-17,0-19,0% max., Mo-2,25-3,0%, Ni-13,0-15,0%, Cu-0,5% max., Fe-остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	4	5 861,00	23 444,00
8	Винт реконструктивный канюлированный 6.5 L-70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110, 115, 120 мм	Винт реконструктивный канюлированный - диаметр винта 6,5мм, длина винта 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм, 105мм, 110мм, 115мм, 120мм. Резьба неполная, выступает в дистальной части винта на промежутке 25мм и 32мм. Винт канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 2,5мм. Головка винта цилиндрическая диаметром 8мм высотой 6мм под шестигранную отвертку S5 мм (глубина шестигранного шлица 3,7мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало с переменным диаметром. Диаметр 4,5мм на длине 2,5мм,	шт.	2	15 969,00	31 938,00

		вершинный угол - 120°б переходит в диаметр 6,5мм под углом 35°. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 15° и идущих по радиусу R20мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C- 0,03% max., Si-1,0% max., Mn-2,0% max., P-0,025% max., S-0,01% max., N-0,1%max., Cr-17,0-19,0% max., Mo-2,25-3,0%, Ni-13,0-15,0%, Cu-0,5% max., Fe-остальное. м				
9	Винт дистальный 4.5 L-20мм, 25мм, 30мм, 35 мм, 40 мм, 45 мм, 50 мм, 55 мм, 60 мм, 65 мм, 70 мм, 75 мм, 80 мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм	Винт дистальный - диаметр винтов должен быть 4,5мм, длина винтов 20мм, 25мм, 30мм, 35 мм, 40 мм, 45 мм, 50 мм, 55 мм, 60 мм, 65 мм, 70 мм, 75 мм, 80 мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм резьба на ножке винта полная, длиной на 6мм меньше длины винта, для каждой длины винта. Головка винта цилиндрическая диаметром 6мм высотой 4,5мм под шестигранную отвертку S3,5 мм (глубина шестигранного шлица 2,5мм). Винты должны иметь самонарезающую резьбу что позволит фиксировать их без использования метчика. Рабочая часть винта имеет конусное начало, вершинный угол - 60°. Конусное начало имеет 3 подточки длиной 8мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C- 0,03% max., Si-1,0% max., Mn-2,0% max., P-0,025% max., S-0,01% max., N-0,1%max., Cr-17,0-19,0% max., Mo-2,25-3,0%, Ni-13,0-15,0%, Cu-0,5% max., Fe-остальное Размеры по запросу Заказчика.	шт.	100	4 099,00	409 900,00
10	Винт спонгиозный канюлированный самонарезающий 7.0x16/40мм, 45мм, 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм, 105мм, 110мм, 115мм, 120мм, 125мм, 130мм	Винт канюлированный самонарезающий 7,0x16/... - Винт длиной 40мм, 45мм, 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм, 105мм, 110мм, 115мм, 120мм, 125мм, 130мм. Резьба диаметром 7,0мм. Резьба на винте неполная, длиной 16мм. Винт канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 2,5мм. Головка винта полупотайная, диаметром 9,5мм и высотой 6,3мм под шестигранную отвертку S5, глубина шестигранного шлица 3,5мм. Диаметр винта на промежутке между головкой и резьбой 5мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет ступенчатое конусное начало, вершинный угол - 120° переходящий в диаметр 4,5мм, далее на расстоянии 2,5мм от начала винта под углом 35° переходит в диаметр 7,0мм. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 15°. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17, 0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	5	16 381,00	81 905,00
11	Винт спонгиозный канюлированный самонарезающий 7.0x32/50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110, 115, 120, 125, 130	Винт канюлированный самонарезающий 7,0x32/... - Винт длиной 50мм, 55мм, 60мм, 65мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм, 90мм, 95мм, 100мм, 105мм, 110мм, 115мм, 120мм, 125мм, 130мм. Резьба диаметром 7,0мм. Резьба на винте неполная, длиной 32мм. Винт канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 2,5мм. Головка винта полупотайная, диаметром 9,5мм и высотой 6,3мм под шестигранную отвертку S5, глубина шестигранного шлица 3,5мм. Диаметр винта на промежутке между головкой и резьбой 5мм. Винт имеет самонарезающую резьбу что позволяет фиксировать его без использования метчика. Рабочая часть винта имеет ступенчатое конусное начало, вершинный угол - 120° переходящий в диаметр 4,5мм, далее на расстоянии 2,5мм от начала винта под углом 35° переходит в диаметр 7,0мм. Конусное начало имеет 3 подточки под углом 15°. Имплантаты должны быть оценены по критериям	шт.	5	16 381,00	81 905,00

		безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика				
12	Шайба 7.0x20	Шайба 7.0x20 изготовлен из нержавеющей стали. Внутренний диаметр 7,0 мм и наружный диаметр 20 мм Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	5	2 462,00	12 310,00
13	Спица Киршнера с перьевой заточкой 1.0, 1.5, 1.8, 2.0 x150мм, 210мм, 310мм, 380мм	Спица Киршнера с перьевой заточкой — Спица Киршнера диаметром 1.0, 1.5, 1.8, 2.0, длиной 150мм, 210мм, 310мм, 380мм Остриё сверху сплащено на размер 0,8мм, кончик треугольный. Хвостовик расширяется до размера 1,7мм в ширину и сужен на толщине до 1,05мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe – остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	100	2 009,00	200 900,00
14	Проволока серкляжная, сталь 0,2мм, 0,3мм, 0,4мм, 0,5мм, 0,6мм, 0,7мм, 0,8мм, 0,9мм, 1,0мм, 1,2мм/10м	Проволока серкляжная: применяется для соединения костных отломков, диаметр проволоки 0,2мм, 0,3мм, 0,4мм, 0,5мм, 0,6мм, 0,7мм, 0,8мм, 0,9мм, 1,0 мм; 1,2 мм. Поставляется в бухтах по 10 м. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	4	13 193,00	52 772,00
15	Винт слепой М7-0	Винт слепой - должен быть совместим с верхним отверстием проксимальной части плечевого стержня, позволяет закрыть верхнее отверстие стержня для предотвращения заращения его костной тканью, либо удлинить верхнюю часть стержня. Длина винта 14,5мм, длина проксимальной части винта 6 мм, диаметром 8 мм. Винт полностью прячется в стержне. Резба винта М7х1 мм на длине 4,5 мм на расстоянии 3 мм от дистального конца винта, диаметр дистальной части винта не имеющий резьбы 6,3мм. Винт канюлированный, диаметр канюлированного отверстия 3,55мм. Шлиц винта выполнен под шестигранную отвертку S3,5 мм, глубина шестигранного шлица 4,2мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	1	10 506,00	10 506,00
16	Винт слепой М10х1-0	Винт слепой - должен быть совместим с верхним отверстием проксимальной части бедренного стержня, позволяет закрыть верхнее отверстие стержня для	шт.	1	10 506,00	10 506,00

		предотвращения зарастания его костной тканью, либо удлинить верхнюю часть стержня. Длина винта 14,5мм, длина проксимальной части винта 6 мм, диаметром 8 мм. Винт полностью прячется в стержне. Резба винта M10x1-0 мм на длине 4,5 мм на расстоянии 3 мм от дистального конца винта, диаметр дистальной части винта не имеющий резьбы 6,3мм. Винт канолированный, диаметр канолированного отверстия 3,55мм. Шлиц винта выполнен под шестигранную отвертку S3,5 мм, глубина шестигранного шлица 4,2мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика				
17	Стержень реконструктивный для большеберцовой кости 8, 9, 10, 11, 12х270, 285мм, 300мм, 315мм, 330мм, 345мм, 360мм, 375мм, 390мм	Стержни канолированные для фиксации переломов и деформации большеберцовой кости. Диаметр стержня d=8мм, 9мм, 10мм, 11мм, 12мм длина стержня L=270мм, 285мм, 300мм, 315мм, 330мм, 345мм, 360мм, 375мм, 390мм. Стержень канолированный. Должна быть возможность создания компрессии в проксимальной части стержня – должна быть в проксимальной части канолированное резьбовое отверстие M8, диаметр канолированного отверстия в дистальной части 4 мм. Фиксация стержня при помощи рентген негативного дистального целенаправителя возможна для каждой длины стержня (270 – 390 мм). В проксимальной части имеются 5 отверстий. 2 резьбовых отверстия у верхушки стержня на расстоянии 17мм и 24мм соответственно, расположенных переменнo под углом 45° к оси двух нерезьбовых отверстий и одного динамического. Нерезьбовые отверстия в проксимальной части расположены от верхушки стержня на расстоянии 31мм и 72мм соответственно. Динамическое отверстие в проксимальной части расположено от верхушки стержня на расстоянии 47мм и позволяет провести компрессию на промежутке 11,5мм. Отверстия в проксимальной части позволяют фиксировать стержень как минимум в трех разных плоскостях. Проксимальная часть стержня имеет изгиб под углом 13° и по радиусу R=40мм относительно дистальной части стержня. В дистальной части стержня расположены не менее 5 отверстий. 5 резьбовых отверстий от конца стержня на расстоянии 5мм, 11,5мм, 18мм, 26мм и 35мм соответственно, расположенных последовательно под углом 45°. Дистальная часть с отверстиями на расстоянии 55мм от конца стержня изогнута под радиусом R=40мм. Резьбовые отверстия обеспечивают фиксацию в четырех плоскостях. Треугольное поперечное сечение нижней части стержня и компрессионного отверстия верхней части обеспечивают снижение внутрикостного давления во время процедуры имплантации. В реконструктивных отверстиях можно применять в порядке замены винты диаметром 4,5мм и 5,0мм. Канолированные слепые винты, позволяющие удлинить верхнюю часть стержня, выпускаются как минимум 6 размеров в диапазоне от 0мм до 25мм с шагом 5мм. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17, 0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	12	105 514,00	1 266 168,00
18	Пластина реконструктивная прямая ботв. L-70, 8отв. L-94, 10отв. L-118, 12отв. L-142, 14отв. L-166, 16отв. L-190,	Пластина реконструктивная прямая – Толщина пластины 2мм. Длина пластины 70мм, 94мм, 118мм, 142мм, 166мм, 190мм, 214мм, 238мм и 262мм, ширина 10мм, ширина пластины между отверстиями 5,3мм. В оси пластины расположено 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 и 22 фазированных нерезьбовых отверстия, расстояние между отверстиями 12мм,	шт.	10	56 645,00	566 450,00

	18отв. L-214, 20отв. L-238, 22отв. L-262	диаметр отверстия 4мм, размер фаски 1,1х45°. Конструкция пластин должна позволять их интраоперационный изгиб. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17, 0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe - остальное. Размеры по запросу Заказчика				
19	Пластина реконструктивная прямая-3,5мм 5отв.6отв.7отв.8отв.9отв.10отв.12отв.14отв.16отв.18отв.20отв.22отв.	Пластинь реконструктивнье, прямье. Применяются для остеосинтеза переломов костей таза, ширина пластин 10 мм и толщиной 2 мм. Длина пластин 66мм, 78мм, 90мм, 102мм, 114мм, 126мм, 150мм, 174мм, 198мм, 222мм, 246мм и 270мм. Количество отверстий под кортикальнье винты диаметром 3.5 мм 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20 и 22. Конструкция пластин должна позволять их интраоперационньй изгиб. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления - нержавеющая сталь, соответствующая международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Сталь технические нормы: ISO 5832/1; состав материала: C - 0,03% max., Si - 1,0% max., Mn - 2,0% max., P - 0,025% max., S - 0,01% max., N - 0,1% max., Cr - 17,0 - 19,0% max., Mo - 2,25 - 3,0%, Ni - 13,0 - 15,0%, Cu - 0,5% max., Fe -остальное. Размеры по запросу Заказчика	шт.	10	90 583,00	905 830,00
20	Эластичный интрамедулярный стержень для детей 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 х400	Стержень интрамедулярный эластичный диаметром 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0 , длиной 400мм. Стержень имеет форму однородной спицы с постоянньм диаметром по всей длине. На конце стержня находится хвостовик, который служит для введения и вращения стержня рукой. Хвостовик является продолжением стержня, изогнут по радиусу R=8,5мм, высотой 5мм, длиной 8мм, двусторонне сплaщeн под углом 8° до размер 0,75мм, закруглeн на конце. Имплантаты должны быть оценены по критериям безопасности и совместимости с процедурами магнитно-резонансной томографии. Материал изготовления: сплав титана, соответствующий международному стандарту ISO 5832 для изделий, имплантируемых в человеческий организм. Титан, технические нормы: ISO 5832/3; состав материала: Al - 5,5 - 6,5%, Nb - 6,5 - 7,5%, Ta - 0,50% max., Fe - 0,25% max, O - 0,2% max., C - 0,08% max., N - 0,05% max., H - 0,009% max., Ti – остальное. Полирование изделий: механическое: полирование черновое; полирование заканчивающее; вибрационная обработка. Стержень коричневого цвета. Размеры по запросу Заказчика	шт.	40	46 247,00	1 849 880,00
21	Спица с упором, L=400 мм, d=1.8 мм с перьевой заточкой	Спицы являются связующим звеном между костью и внешними опорами аппарата. Для чрескостного остеосинтеза применяются спицы диаметром 1,8 мм, длиной 400 мм. Применяются для чрескостного остеосинтеза в составе комплекта для компрессионно-дистракционного остеосинтеза по Г.А Илизарову, для лечения переломов трубчатых костей в острый период, а также осложненных, оскольчатых, многофрагментарных переломов. Функция спиц заключается в сквозном проведении их через мягкие ткани и трубчатые кости верхних и нижних конечностей, с последующим прикреплением к металлическим кольцам и полукольцам посредством прижимных болтов и гаек. Цилиндрическая поверхность спицы должна быть полирована электро-плазменньм методом до шероховатости не более 0,2 мкм. Спицы должны иметь форму режущей части. Хвостовики спиц должны быть следуюших размеров: длина от 10 до 11 мм, максимальная ширина 2 мм, толщина от 1 мм. до 1,1 мм. Радиус притупления рабочей части спиц должен быть не более 0,03 мм. Материал спицы должен выдерживать усилие на разрыв не менее 130 кгс/мм 2. Спицы должны быть изготовлены из прутков с высоконагортванной поверхностью, выполненных из коррозионно-стойкой к воздействию биологических жидкостей и	шт.	50	2 892,00	144 600,00

		выделений тканей организма стали. Относительная магнитная проницаемость стали должна быть не более 1,05.				
22	Спица, без упора, L=370 мм, d=1,8 мм, с перьевой заточкой	Спицы являются связующим звеном между костью и внешними опорами аппарата. Для чрескостного остеосинтеза применяются спицы диаметром 1,8 мм, длиной 370 мм. Применяются для чрескостного остеосинтеза в составе комплекта для компрессионно-дистракционного остеосинтеза по Г.А Илизарову, для лечения переломов трубчатых костей в острый период, а также осложненных, оскольчатых, многофрагментарных переломов. Функция спиц заключается в сквозном проведении их через мягкие ткани и трубчатые кости верхних и нижних конечностей, с последующим прикреплением к металлическим кольцам и полукольцам посредством прижимных болтов и гаек. Цилиндрическая поверхность спицы должна быть полирована электро-плазменным методом до шероховатости не более 0,2 мкм. Спицы должны иметь форму режущей части. Хвостовики спиц должны быть следующих размеров: длина от 10 до 11 мм, максимальная ширина 2 мм, толщина от 1 мм. до 1,1 мм. Радиус притупления рабочей части спиц должен быть не более 0,03 мм. Материал спицы должен выдерживать усилие на разрыв не менее 130 кгс/мм 2. Спицы должны быть изготовлены из прутков с высоконагорованной поверхностью, выполненных из коррозионно-стойкой к воздействию биологических жидкостей и выделений тканей организма стали. Относительная магнитная проницаемость стали должна быть не более 1,05.	шт.	100	2 114,00	211 400,00
23	Отвертка под шестигранник S 3.5	Отвертка S2,5 – Длина отвёртки 300мм. Длина рукоятки 120мм, диаметр 34мм, сплащена на размер 25мм. Поверхность рукоятки рифленая. Рукоятка алюминиевая, синего цвета. Диаметр рабочей части 5мм, закончена под шестигранный шлиц S2,5. Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	62 814,00	62 814,00
24	Отвертка под шестигранник S 2.5	Отвертка канюлированная S2 – Длина отвёртки 244мм. Отвёртка канюлированная, диаметр канюлированного отверстия 1,2мм. Длина рукоятки 100мм, диаметр 16мм. Полая на расстоянии 72мм. Поверхность рукоятки рифленая. Рукоятка алюминиевая, синего цвета. Диаметр рабочей части 5мм, сужается до диаметра 3,8мм на расстоянии 27,5мм от начала шлица. Закончена под шестигранный шлиц S2. Материал изготовления: медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	62 814,00	62 814,00
25	Отвертка под шестигранник канюлированная S2	Отвертка под шестигранник канюлированная Sxd 2,5x1,1 – Длина отвёртки 244мм. Отвёртка канюлированная, диаметр канюлированного отверстия 2,7мм. Длина рукоятки 140мм, диаметр 34мм, сплащена на размер 25мм. Полая на расстоянии 80мм. Поверхность рукоятки рифленая. Рукоятка алюминиевая, синего цвета. Диаметр рабочей части 5мм, закончена под шестигранный шлиц S2,5. Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	187 013,00	187 013,00
26	Отвертка под шестигранник канюлированная Sxd 2,5x1,1	Отвертка канюлированная S3,5 – Длина отвёртки 244мм. Отвёртка канюлированная, диаметр канюлированного отверстия 1,1мм, на расстоянии 35мм увеличивается до 2,7мм. Длина рукоятки 121мм, диаметр 30мм. Полая на расстоянии 75мм. Поверхность рукоятки рифленая, сплащена обусторонне на размер 24мм. Рукоятка алюминиевая, синего цвета. Диаметр рабочей части 5мм. Закончена под шестигранный шлиц S3,5. Материал изготовления: медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	2	124 199,00	248 398,00
27	Отвертка под шестигранник канюлированная Sxd 3,5x1,1	Отвертка канюлированная S3,5 – Длина отвёртки 244мм. Отвёртка канюлированная, диаметр канюлированного отверстия 1,1мм, на расстоянии 35мм увеличивается до 2,7мм. Длина рукоятки 121мм, диаметр 30мм. Полая на расстоянии 75мм. Поверхность рукоятки рифленая, сплащена обусторонне на размер 24мм. Рукоятка алюминиевая, синего цвета. Диаметр рабочей части 5мм. Закончена под шестигранный шлиц S3,5. Материал изготовления: медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	2	119 917,00	239 834,00

28	Сверло канолированное 3.5/1.2/150	Сверло канолированное 3.5/1.2/150 – Длина сверла 150мм. Диаметр рабочей части сверла 3,5мм, длина 15мм, вершинный угол 120°. Сверло канолированное, диаметр канолированного отверстия 1,2мм. Сверло имеет 3 острия, угол наклона спирали острия 25°. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту	шт.	1	167 027,00	167 027,00
29	Сверло канолированное 2.5/1.2/150	Сверло канолированное 2.5/1.2/150 – Длина сверла 150мм. Диаметр рабочей части сверла 2,5мм, длина 15мм, вершинный угол 120°. Сверло канолированное, диаметр канолированного отверстия 1,2мм. Сверло имеет 3 острия, угол наклона спирали острия 25°. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	167 027,00	167 027,00
30	Сверло канолированное 3,2x1,2x200	Сверло канолированное 3,2/1,2/200 - Длина сверла 200мм, диаметр рабочей части сверла 3,5 мм длиной 15мм, вершинный угол 120°. Сверло канолированное, диаметр канолированного отверстия 1,2мм. Сверло имеет 3 острия, угол наклона спирали острия 25°. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	134 193,00	134 193,00
31	Сверло канолированное 4.5/1.2/150	Сверло канолированное 4.5/1.2/150 - Длина сверла 150мм, диаметр рабочей части сверла 4,5 мм длиной 40мм, вершинный угол 45°. Сверло канолированное, диаметр канолированного отверстия 1,2мм. Сверло имеет 3 острия, угол наклона спирали острия 20°. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	117 062,00	117 062,00
32	Сверло канолированное 5/2.2/180	Сверло 5,0/2,2/180 - Длина сверла 180мм, диаметр рабочей части сверла 5 мм длиной 50мм, вершинный угол 45°. Сверло имеет 3 острия, угол наклона спирали острия 20°. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	138 475,00	138 475,00
33	Отвертка канолированная S5	Отвертка канолированная S5 – Длина отвёртки 270мм. Отвёртка канолированная, диаметр канолированного отверстия 2,1мм. Длина рукоятки 90мм, диаметр 30мм. Полая на расстоянии 70мм. Поверхность рукоятки рифленая, сплашена обусторонне на размер 24мм. Рукоятка алюминиевая, синего цвета. Диаметр рабочей части 8мм, сужается до 6 на расстоянии 17,5мм от начала отвёртки. Закончена под шестигранный шлиц S5. Материал изготовления: медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	92 793,00	92 793,00
34	Отвертка канолированная S5	Отвертка канолированная S5 – Длина отвёртки 270мм. Отвёртка канолированная, диаметр канолированного отверстия 2,1мм. Длина рукоятки 90мм, диаметр 30мм. Полая на расстоянии 70мм. Поверхность рукоятки рифленая, сплашена обусторонне на размер 24мм. Рукоятка алюминиевая, синего цвета. Диаметр рабочей части 8мм, сужается до 6 на расстоянии 17,5мм от начала отвёртки. Закончена под шестигранный шлиц S5. Материал изготовления: медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	1	92 793,00	92 793,00
35	Сверло интрамедулярное гибкое 6.0; 7.0; 8.0; 9.0; 10.0; 11.0; 12.0; 13.0 (Hudson)	Канолированные интрамедулярные гибкие сверла применяются для рассверливания костномозгового канала, при интрамедулярном остеосинтезе блокирующими стержнями, для создания ровного канала соответствующего диаметру вводимого стержня. Изготовлено из спиралевидно завитой стали, что позволяет сверлу изгибаться, не нарушая анатомические изгибы костномозгового канала. Все сверла имеют атакующий наконечник, диаметром $\varnothing$ 6 мм, 7мм, 8мм, 9мм, 10мм, 11мм, 12мм, 13мм с шагом 1 мм. Длина сверла 47.5 см. На каждом сверле имеется гайка, для соединения с Т-образным воротком, выполняющим роль рукоятки. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1. Инструменты не имеют сроков годности и стерилизации, т.к не подвергаются стерилизации заводом изготовителем и поставляются не стерильными. Размеры по запросу Заказчика	шт.	6	199 861,00	1 199 166,00

36	Сверло с измерительной шкалой 3.5/220	Сверло с измерительной шкалой 3,5/220 - Длина сверла 220мм, диаметр рабочей части сверла 3,5 мм длиной 45мм, вершинный угол 50°. Сверло имеет 2 острия, угол наклона спирали острия 25°. Сверло с нанесённой лазером измерительной шкалой. 2 одинаковые шкалы на расстоянии 83мм и 141мм, берущие своё начало с отметки 20мм с шагом 5 мм до отметки 70мм. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	2	38 545,00	77 090,00
37	Сверло с измерительной шкалой 2.8/220	Сверло с измерительной шкалой 2,8/220 - Длина сверла 220мм, диаметр рабочей части сверла 2,8 мм длиной 45мм, вершинный угол 50°. Сверло имеет 2 острия, угол наклона спирали острия 25°. Сверло с нанесённой лазером измерительной шкалой. 2 одинаковые шкалы на расстоянии 83мм и 141мм, берущие своё начало с отметки 20мм с шагом 5 мм до отметки 70мм. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	2	35 690,00	71 380,00
38	Сверло 4.5/350	Сверло с измерительной шкалой 4,5/350 - Длина сверла 350мм, диаметр рабочей части сверла 4,5 мм длиной 45мм, вершинный угол 50°. Сверло имеет 2 острия, угол наклона спирали острия 25°. Сверло с нанесённой лазером измерительной шкалой на расстоянии 240мм, берущие своё начало с отметки 30мм с шагом 5 мм до отметки 120мм. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	2	32 834,00	65 668,00
39	Сверло с измерительной шкалой 4.5/220	Сверло с измерительной шкалой 4,5/220 - Длина сверла 220мм, диаметр рабочей части сверла 4,5 мм длиной 45мм, вершинный угол 50°. Сверло имеет 2 острия, угол наклона спирали острия 25°. Сверло с нанесённой лазером измерительной шкалой. Шкала берёт своё начало на расстоянии 145мм с отметки 20мм с шагом 5 мм до отметки 55мм. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	2	35 690,00	71 380,00
40	Сверло с измерительной шкалой 3.5/300	Сверло с измерительной шкалой 3,5/300 - Длина сверла 300мм, диаметр рабочей части сверла 3,5 мм длиной 45мм, вершинный угол 50°. Сверло имеет 2 острия, угол наклона спирали острия 25°. Сверло с нанесённой лазером измерительной шкалой. 2 одинаковые шкалы на расстоянии 83мм и 196мм, берущие своё начало с отметки 20мм с шагом 5 мм до отметки 80мм. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	2	38 545,00	77 090,00
41	Сверло с измерительной шкалой 3.5/150	Сверло с измерительной шкалой 3,5/150 - Длина сверла 150мм, диаметр рабочей части сверла 4,5 мм длиной 51мм, вершинный угол 50°. Сверло имеет 2 острия, угол наклона спирали острия 25°. Сверло с нанесённой лазером измерительной шкалой на расстоянии 83мм, берущие своё начало с отметки 20мм с шагом 5 мм до отметки 50мм. Хвостовик сверла цилиндрический. Материал изготовления: Медицинская антикаррозийная сталь, соответствующая стандарту ISO 7153-1.	шт.	2	44 255,00	88 510,00
42	Спицелатягиватель L=103	Спицелатягиватель предназначен для натяжения спиц в кольце или дуге компрессионно-дистракционного аппарата Илизарова в условиях операционных отделений ортопедотравматологических больниц и клиник. Спицелатягиватель должен фиксироваться на опорных элементах аппарата Илизарова и обеспечивать надежный зажим и натяжение спиц диаметром от 1, до 2,0 мм. Зажим спицы должен осуществляться прижатием её к опорной поверхности спицелатягивателя, путем вращения зажимного болта. Надежность зажима спицы в спицефиксаторе должна сохраняться при приложении осевого усилия до 160 кгс (1570 Н.). Натяжение спицы должно осуществляться вращением рукоятки спицелатягивателя. Масса спицелатягивателя не должна превышать 0,2 кг. Спицелатягиватель должен быть изготовлен из коррозионно стойких сталей и титановых сплавов. На наружных поверхностях не должно быть дефектов в виде трещин, заусенцев, забоин.	шт.	1	123 476,00	123 476,00

		Шероховатость наружных поверхностей деталей должна быть не более 0,32 мкм.				
43	Кусачки для спиц	Кусачки должны обеспечить скусывание спицы диаметром до 2 мм. включительно, при этом на режущих кромках кусачек после скусывания не допускается появления сколов и пластических деформаций видимых невооруженным глазом. Бранши кусачек после скусывания должны возвращаться в исходное положение под действием возвратной пружины. Длина кусачек не должна превышать 235 мм.	шт.	2	142 387,00	284 774,00
Реагенты и расходные материалы на анализатор ABL90						
44	Блок растворов SP90	Блок растворов предназначен для калибровки датчиков, контроля качества, оценки точности и погрешности, промывки измерительной системы и сбора отходов в ходе работы анализатора. Количество операций 680 операций, может быть: анализ пробы пациента или измерение КК, калибровка или промывка. Температура хранения 2—25 °С Влажность хранения 20—80 % Срок хранения - стабильно до истечения срока годности, напечатанного на этикетке блока растворов Встроенная стабильность 30 дней Срок годности См. срок годности, напечатанный на этикетке блока растворов Содержимое: 3 пакета с материалами для контроля качества 3 пакета с материалами для калибровки 1 пакет с газовой смесью 2 пакета для отходов	шт	8	168 150,00	1 345 200,00
45	Сенсорная кассета на 300 тестов / 30 дней, газы крови / электролиты / метаболиты / оксиметрия / QC	Сенсорная кассета является принадлежностью анализатора кислотно-щелочного и газового состава крови серии ABL90. Сенсорная кассета предназначена для работы с цельной кровью или растворами для контроля качества. В ней содержатся датчики для измерения pH, pO2, pCO2, cK+, cNa+, cCa2+, cCl-, cGlucose, cLactate, ctBilirubin, sO2, ctHb, FO2Hb, FHHb, FCOHb, FMetHb, FHbF Количество тестов – 300 тестов Температура хранения - 2–8 °С Влажность при хранении - 20–80% Срок хранения - При хранении в запечатанном контейнере сенсорная кассета стабильна до истечения срока годности, напечатанного на этикетке упаковки Стабильность в анализаторе - 30 дней	шт	5	1 032 580,00	5 162 900,00
46	Калибровочный раствор для ctHb	Применяется для автоматической калибровки системы анализатора ABL90 по гемоглобину. 1 упак=4 ампулы по 2 мл.	уп	1	104 128,00	104 128,00
47	Термобумага для принтера в рулоне	Применяется для работы термопринтера в анализаторах ABL90, 8 рулонов/упак, в 1 рул-44 м..	уп	7	84 940,00	594 580,00
48	Гипохлорит-100мл.	Объем 100 мл. Применяется для удаления белков в анализаторах ABL90. Для диагностики in vitro.	шт	1	88 164,00	88 164,00
49	Сервисный набор, ABL90 FLEX	Включает в себя фильтры, прокладки, уплотнители, предназначенные для ежегодной замены в анализаторах серии ABL90	уп	1	103 500,00	103 500,00
Реагенты и расходные материалы для анализатора кислотно-щелочного и газового состава крови серии ABL800						
50	Шприцы PICO70 объемом 1,5 мл (артериальные, без иглы, 1 коробка 100 штук)	Шприц самозаполняющийся полипропиленовый с гепаринизированным диском (60 ME сухого гепарина, сбалансированного по электролитам, нанесенного на целлюлозные волокна). Используется для определения pH, газов крови, параметров оксиметрии, электролитов и метаболитов в пробе артериальной крови. Рассчитан на аспирацию проб объемом 0,3-1,5 мл. Поставляется в комплекте с колпачком TIPCAP. Колпачок TIPCAP надежно крепится к кончику шприца, что снижает риск утечки крови. Воздушные каналы колпачка TIPCAP	упаковка	1	151 919,00	151 919,00

		предотвращают попадание воздуха при его надевании, обеспечивая герметичность пробы.				
51	Шприцы PICO70 23G x 16мм с иглой, 1,5 мл (1 коробка 100 штук)	Шприц самозаполняющийся полипропиленовый с гепаринизированным диском (60 МЕ сухого гепарина, сбалансированного по электролитам, нанесенного на целлюлозные волокна). Используется для определения pH, газов крови, параметров оксиметрии, электролитов и метаболитов в пробе артериальной крови. Рассчитан на аспирацию проб объемом 0,7-1,7 мл. Шприц также имеет вентиляционный колпачок для удаления пузырьков воздуха и металлический шарик для автоматического перемешивания проб крови в миксере safePICO или модуле FLEXQ анализатора кислотно щелочного и газового состава крови. и размерами игл 23 G*16mm. В одной упаковке 100 шт.	упаковка	1	197 506,00	197 506,00
52	Капилляры safeCLINTUBES D957P-70-100x1 100 мкл (1 туба по 250 шт)	Капилляры гепаринизированные с преднадлечностями №250. объемами 100 мкл. Изготовлены из стекла CLINTUBES для забора проб крови. Покрываются натриевым гепарином (Гепарин Б; 70 МЛ/мл), не связывающим электролиты и кальций в образце крови. Капилляры по объему точно соответствуют анализаторам ABL800. Перемешивающие стержни и колпачки: Эффективное перемешивание с гепарином, Герметичность, Точные величины tHbПокрываются натриевым гепарином, не связывающим электролиты и кальций в образце крови.	упаковка	1	97 727,00	97 727,00
53	Раствор для автоматического контроля качества, уровень 1, 30 ампул	Система автоматического контроля качества AutoCheck 5+ (BG/pH/OXI/Bil/LYT/MET) для оценки точности и прецизионности параметров и контрольных пределов для анализаторов ABL. Комплект содержит 30 ампул. Одна ампула содержит 0, 7 мл раствора. Заданные значения – ацидоз.	упаковка	1	265 017,00	265 017,00
54	Раствор для автоматического контроля качества, уровень 2, 30 ампул	Система автоматического контроля качества AutoCheck 5+ (BG/pH/OXI/Bil/LYT/MET) для оценки точности и прецизионности параметров и контрольных пределов для анализаторов ABL. Комплект содержит 30 ампул. Одна ампула содержит 0, 7 мл раствора. Заданные значения – норма.	упаковка	1	265 017,00	265 017,00
55	Раствор для автоматического контроля качества, уровень 3, 30 ампул	Система автоматического контроля качества AutoCheck 5+ (BG/pH/OXI/Bil/LYT/MET) для оценки точности и прецизионности параметров и контрольных пределов для анализаторов ABL. Комплект содержит 30 ампул. Одна ампула содержит 0,7 мл раствора. Заданные значения – алкалоз.	упаковка	1	265 017,00	265 017,00
56	Раствор для автоматического контроля качества, уровень 4, 30 ампул	Система автоматического контроля качества AutoCheck 5+ (BG/pH/OXI/Bil/LYT/MET) для оценки точности и прецизионности параметров и контрольных пределов для анализаторов ABL. Комплект содержит 30 ампул. Одна ампула содержит 0,7 мл раствора. Заданные значения – высокое содержание кислорода.	упаковка	1	265 017,00	265 017,00
57	Очистной раствор 175 мл.	Объем 175 мл. Применяется для очистки измерительной системы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.Содержит неорганические соли, буфер, антикоагулянт, консервант и ПАВ.	флакон	1	122 337,00	122 337,00
58	Калибровочные растворы: 1, по 200мл	Объем 200 мл. Применяется для автоматической калибровки в анализаторах ABL800. Для диагностики in vitro.Содержит K, Na, Ca, Cl, cGlu, cLac, буфер, pH 7,40, для калибровки pH электрода, электролитного и метаболитного электродов	флакон	22	122 337,00	2 691 414,00
59	Калибровочный раствор 2-200 мл	Объем 200 мл. Применяется для автоматической калибровки в анализаторах ABL800. Для диагностики in vitro.Содержит K, Na, Ca, Cl, буфер, pH 6,9, для калибровки pH электрода, электролитного и метаболитного электродов.	флакон	1	122 337,00	122 337,00
60	Растворы: промывочный-600мл.	Объем 600 мл. Применяется для автоматической промывки измерительной системы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.Содержит неорганические соли, буфер, антикоагулянт, консервант и ПАВ	флакон	1	96 600,00	96 600,00
61	S7770 Калибровочный раствор для ctHb	Применяется для автоматической калибровки системы анализатора ABL800 по гемоглобину. 1 упак=4 ампулы по 2 мл.	упаковка	1	88 550,00	88 550,00
62	Референтный электрод	Ref электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент сравнения для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит	штука	1	3 203 104,00	3 203 104,00

		неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-603. для анализаторов серии ABL800.				
63	pCO2-электрод	pCO2 электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент pCO2 для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-612. для анализаторов серии ABL800.	штука	1	2 045 118,00	2 045 118,00
64	pO2-электрод	pO2 электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент pO2 для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-613. для анализаторов серии ABL800.	штука	1	2 045 118,00	2 045 118,00
65	pH-электрод	PH электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент PH для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-614. для анализаторов серии ABL800.	штука	1	2 045 118,00	2 045 118,00
66	K-электрод	K электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент на калий для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-615. для анализаторов серии ABL800.	штука	1	1 219 053,00	1 219 053,00
67	Ca-электрод	Ca2 электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент на кальций для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-616. для анализаторов серии ABL800.	штука	1	1 219 053,00	1 219 053,00
68	Cl-электрод	Cl электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент на хлор для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-617. для анализаторов серии ABL800.	штука	1	1 219 053,00	1 219 053,00
69	Na-электрод	Na электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент на натрий для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-618. для анализаторов серии ABL800.	штука	1	1 219 053,00	1 219 053,00
70	лактатный электрод	Lac электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент на Lactate для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствор для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-619. для анализаторов серии ABL800	штука	1	1 770 858,00	1 770 858,00
71	глюкозный электрод	Glucose электрод в наборе. Состав: одна пробирка в виде цилиндрического корпуса, внутри которого находится ионно-чувствительный элемент на Glucose для вымачивания нового и/или сухого электрода и раствора для очистки электродов, 10 мл (содержит неорганическую соль). Вес электрода 0,08 кг. Каталожный номер REF 945-620. для анализаторов серии ABL800.	штука	1	1 770 858,00	1 770 858,00
72	Мембраны для: референтного электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.	упаковка	1	122 337,00	122 337,00
73	Мембраны для: pO2-электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном	упаковка	1	588 455,00	588 455,00

		растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Ионоселективны на O2 ионы. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.				
74	Мембраны для: pCO2-электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Ионоселективны на CO2 ионы. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.	упаковка	1	588 455,00	588 455,00
75	Мембраны для: Са-электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Ионоселективны на ионы кальция. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.	упаковка	1	878 600,00	878 600,00
76	Мембраны для: Cl-электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Ионоселективны на ионы хлора. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.	упаковка	1	878 600,00	878 600,00
77	Мембраны для: К-электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Ионоселективны на ионы калия. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.	упаковка	1	878 600,00	878 600,00
78	Мембраны для: Na-электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Ионоселективны на ионы натрия. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.	упаковка	1	878 600,00	878 600,00
79	Мембраны для: глюкозного электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Ионоселективны на ионы глюкозы. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.	упаковка	1	347 760,00	347 760,00
80	Мембраны для: лактатного электрода	Упаковка содержит 4 капсулы мембран из текстильного материала в электролитном растворе, содержащем буфер, неорганические соли. Ионоселективны на ионы лактата. Применяется для работы анализаторов ABL800. Для диагностики in vitro.	упаковка	1	347 760,00	347 760,00
81	Баллоны с калибровочными газами: 1	Газовый баллон, наполненный прецизионными трехкомпонентными газовыми смесями (19,8% O2, 5,6% CO2, азот), предназначенные для калибровки электродов pO2, pCO2 в анализаторах ABL800. Давление 34 бар	баллон	1	255 254,00	255 254,00
82	Баллоны с калибровочными газами: 2	Газовый баллон, наполненный прецизионными двухкомпонентными газовыми смесями (11,2% CO2, азот), предназначенные для калибровки электродов pO2, pCO2 в анализаторах ABL800. Давление 34 бар	баллон	1	255 254,00	255 254,00
83	Контейнер для отходов	Одноразовый пластиковый контейнер для отходов 600мл. Пластиковый контейнер, применяется для слива отходов в анализаторах серии ABL800. Для диагностики in vitro.	штука	1	19 576,00	19 576,00
84	Игла модуля пробозаборника	Зонд для забора проб из капилляра/шприца в анализаторах серии ABL800. Представляет собой стальной цилиндр с диаметром основания 3 мм и длиной 50 мм	штука	1	404 115,00	404 115,00
85	Годовой сервисный набор для ABL800 FLEX	Включает в себя фильтры, прокладки, уплотнители, предназначенные для ежегодной замены в анализаторах серии ABL800	набор	1	740 600,00	740 600,00
86	Термобумага для принтера в рулоне	Применяется для работы термопринтера в анализаторах ABL800, 8 рулонов/упак, в 1 рул-44 м..	упаковка	1	61 295,00	61 295,00
87	Гипохлорит-100мл.	Объем 100 мл. Применяется для удаления белков в анализаторах ABL. Для диагностики in vitro.	флакон	1	81 550,00	81 550,00
88	Ловушка сгустков для капилляров, уп. (250 шт.)	Упаковка содержит 250 шт. пластиковых насадок на капилляры, предотвращающих попадание сгустков крови в анализатор серии ABL800	упаковка	1	66 700,00	66 700,00
89	Магнит для передвижения проволоки в капиллярах	Магнит для капилляра в пластиковом корпусе в виде подковы, предназначенный для перемешивания пробы крови путем передвижения стального стержня внутри стеклянного капилляра	штука	1	20 484,00	20 484,00
90	Прокладка входного отверстия	Прокладка между основным блоком прибора и входным отверстием, выполненная из твердой резины для анализаторов серии ABL800	штука	1	53 470,00	53 470,00
Реактивы/реагенты и расходные материалы для анализаторов Ichroma II						
91	Д-димер из комплекта Анализатор ichroma II (25 тестов) +4 +8 C (Boditechmed Inc КОРЕЯ)	ichroma™ D-Dimer Д-димер, набор реагентов из комплекта Анализатор i-CHROMA II, 25 тестов, +4 +30, производство Boditechmed Inc., Корея	набор	10	69 606,00	696 060,00

92	Контроль Д-димера из комплекта Анализатор иммунофлуоресцентный моделей ichroma™ II, ichroma™ III (0,5мл x 2) +2 +8 С (Boditech Med Inc. КОРЕЯ Boditech Med Inc. (Республика Корея))	Boditech D-dimer Control Контроль д-димера из комплекта Анализатор i-CHROMA II, упаковка 0,5мл x 2, +2 +8, производство Boditechmed Inc., Корея	упаковка	1	28 110,00	28 110,00
93	Прокальцитонин из комплекта Анализатор ichroma II (10 тестов) +4 +8 С (Boditechmed Inc КОРЕЯ)	ichroma™ PCT (Procalcitonin) Прокальцитонин, набор реагентов из комплекта Анализатор i-CHROMA II, 10 тестов, +4 +8 С, производство Boditechmed Inc., Корея	набор	24	61 575,00	1 477 800,00
94	Контроль Прокальцитонина из комплекта Анализатор иммунофлуоресцентный моделей ichroma™ II, ichroma™ III (1мл x 2) +2 +8 С (Boditech Med Inc. КОРЕЯ Boditech Med Inc. (Республика Корея))	Boditech PCT Control (Procalcitonin) Контроль прокальцитонина из комплекта Анализатор i-CHROMA II, упаковка 1мл x 2, +2 +8, производство Boditechmed Inc., Корея	упак	1	28 110,00	28 110,00
95	Ферритин из комплекта Анализатор ichroma II (25 тестов) +4 +8 С (Boditechmed Inc КОРЕЯ)	ichroma™ Ferritin Ферритин, набор реагентов из комплекта Анализатор i-CHROMA II, 25 тестов, +4 +30, производство Boditechmed Inc., Корея	набор	24	80 315,00	1 927 560,00
96	Контроль Ферритина из комплекта Анализатор иммунофлуоресцентный моделей ichroma™ II, ichroma™ III (0,5мл x 2) +2 +8 С (Boditech Med Inc. КОРЕЯ Boditech Med Inc. (Республика Корея))	Boditech Ferritin Control Контроль ферритина из комплекта Анализатор i-CHROMA II, упаковка 0,5мл x 2, +2 +8, производство Boditechmed Inc., Корея	упак	1	28 110,00	28 110,00
97	Набор реагентов для определения антител Антистрептолизина-О из комплекта Анализатор иммунофлуоресцентный моделей ichroma™ II, ichroma™ III (25 тестов) +4 +30 С (Boditech Med Inc. КОРЕЯ Boditech Med Inc. (Республика Корея))	ichroma™ ASO (Anti-streptolysin O) Антистрептолизин О, набор реагентов из комплекта Анализатор i-CHROMA II, 25 тестов, +4 +30, производство Boditechmed Inc., Корея	набор	12	71 279,00	855 348,00
98	Набор реагентов для определения антигена Гликированного гемоглобина (HbA1c) из комплекта Анализатор иммунофлуоресцентный моделей ichroma™ II, ichroma™ III (25 тестов) +4 +8 С (Boditech Med Inc. КОРЕЯ Boditech Med Inc. (Республика Корея))	ichroma™ HbA1c (Glycated protein) Гликозилированный гемоглобин, набор реагентов из комплекта Анализатор i-CHROMA II, 25 тестов, +4 +30, производство Boditechmed Inc., Корея	набор	10	49 394,00	493 940,00
99	Контроль Гликированного гемоглобина (HbA1c) из комплекта Анализатор иммунофлуоресцентный моделей ichroma™ II, ichroma™ III (0,5мл x 2) +2 +8 С (Boditech Med Inc. КОРЕЯ Boditech Med Inc. (Республика Корея))	Boditech HbA1c Control Контроль гликозилированного гемоглобина из комплекта Анализатор i-CHROMA II, упаковка 0,5мл x 2, +2 +8, производство Boditechmed Inc., Корея	упак	1	28 110,00	28 110,00
100	Тропонин I из комплекта Анализатор ichroma II (25 тестов) +4 +8 С (Boditechmed Inc КОРЕЯ)	ichroma™ Tn-I (Troponin-I) Тропонин -I, набор реагентов из комплекта Анализатор i-CHROMA II, 25 тестов, +4 +30, производство Boditechmed Inc., Корея	набор	2	76 968,00	153 936,00
101	Контроль тропонина I из комплекта Анализатор i-CHROMA II (1мл x2) +2 +8 С (Boditechmed Inc КОРЕЯ)	Boditech Tn-I Control Контроль тропонина I из комплекта Анализатор i-CHROMA II, упаковка 1мл x 2, +2 +8, производство Boditechmed Inc., Корея	упак	1	28 110,00	28 110,00
	Реактивы /реагенты и расходные материалы для Автоматического коагулометра Mindray C3100					
102	Набор для определения Фибриногена	Набор реагентов для определения Тромбинового Времени ТТ. Состав набора: Реагент для определения Тромбинового времени – 10 флаконов по 2 мл. готовых к	набор	30	195 250,00	5 857 500,00

	Fibrinogen Assay Kit (FIB) 6 x 4 мл + 1 x 1 мл cal + 2 x 75 мл IBS buffer**	использованию; ; Реагент для ТТ Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.				
103	Реагент Протромбиновое время Prothrombin Time Reagent (PT) 10 x 4**	Набор реагентов для определения Протромбинового времени. Состав набора: Реагент для определения Протромбинового времени – 10 флаконов с готовым раствором по 4 мл; Объем рабочего раствора не менее 40мл. Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.	набор	42	79 875,00	3 354 750,00
104	Реагент АПТВ, АРТТ Reagent (Ellagic Acid) 10 x 2 мл Для коагулометра Mindray C3100 Закрытая система	Набор реагентов для определения АРТТ. Состав набора: Реагент АРТТ – 10 фл. по 2 мл. раствора; Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.	набор	42	57 155,00	2 400 510,00
105	Промывочный раствор -1 Cleaning Solution-1 10 x 15 мл**	Раствор для жесткой очистки 10 фл. по 15 мл. Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.	флакон	12	45 645,00	547 740,00
106	Промывочный раствор -2 Cleaning Solution-2 1 x 2500 мл**	Промывающий раствор 2500мл. Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.	канистра	60	98 430,00	5 905 800,00
108	Реагент раствор Кальция Хлорид, Calcium Chloride Solution 10 x 4 мл**	Хлорид кальция, Long Island, арт: 105-006665-00. Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.	флакон	28	24 735,00	692 580,00
109	Контрольная плазма -1 Coagulation Control Plasma-1 10 x 1 мл**	Лиофильно высушенная плазма для проведения QC, с аттестованными нормальными значениями (N) для определяемых анализов. При разведении лиофильной плазмы, объем готового контрольного раствора не менее 10мл. 10*1ml. Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.	набор	1	175 185,00	175 185,00
110	Контрольная плазма -2 Coagulation Control Plasma-2 10 x 1 мл**	Лиофильно высушенная плазма для проведения QC, с аттестованными паталогическими значениями (P) для определяемых анализов. При разведении лиофильной плазмы, объем готового контрольного раствора не менее 10мл. 10*1ml. Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.	набор	1	175 185,00	175 185,00
111	Реагент Тромбиновое время, Thrombin Time Reagent (TT) 10 x 2 мл**	Набор реагентов для определения Тромбинового Времени ТТ. Состав набора: Реагент для определения Тромбинового времени – 10 флаконов по 2 мл. готовых к использованию; Реагент для ТТ Реагент должен иметь смарт карту для считывания его анализатором.	уп	4	37 985,00	151 940,00
112	Магнитная мешалка белая	Магнитные мешалки белая Для коагулометра Mindray C3100 Закрытая система	шт	2	35 000,00	70 000,00