«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Р.И. Шабуров

от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

**Извещение о проведении запроса котировок №КП-01/271119 от 27.11.19**

на право заключения договора на поставку **Медицинских изделий** (далее – Товар)

**для нужд** НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД» в 2019 году

(к Документации о проведении запроса котировок от «27» ноября 2019 г.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Способ закупки | Запрос котировок |
| 2 | Заказчик | НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД» |
| 3 | Место нахождения | г. Москва, ул. Часовая, д. 20тел: (495) 925-02-02 |
| 4 | Почтовый адрес | 125315, г. Москва, ул. Часовая, 20 |
| 5 | Официальный сайтместо и порядок предоставления документации о закупке | [www.ckb-rzd.ru](http://www.ckb-rzd.ru)С документацией можно ознакомиться на сайте [www.ckb-rzd.ru](http://www.ckb-rzd.ru) (раздел «Закупки»)Плата за предоставление документации не взимается. Документация доступна для ознакомления на сайте с момента ее опубликования без ограничений. |
| 6 | Адрес электронной почты | Zakupki.nkc@ckb.rzd.ru |
| 7 | Номер контактного телефона | тел: (495) 925-02-02 |
| 8 | Ответственное лицо Заказчика | Левит Ольга Владимировна |
| 9 | Обеспечение заявок Обеспечение исполнения договора  | не предусмотрено |
| 10 | Предмет договора | Поставка медицинских изделий  |
| 11 | Место поставки Товара | г. Москва, ул. Часовая, д. 20г. Москва, Волоколамское ш., д. 84 |
| 12 | Срок поставки Товара. Гарантийный срок. | В течение срока действия Договора поставку Товара по заявкам Покупателя: при условии наличия Товара на складе - в сроки не позднее 5 (пяти) суток с момента получения заявки Покупателя, при отсутствии - в сроки не позднее 10 (десяти) суток с момента получения заявки Покупателя.Гарантированный остаточный срок годности (на момент поставки Заказчику) поставляемого товара должен быть не менее 70% от установленного производителем. |
| 13 | Начальная (максимальная) цена договора *(в том числе обоснование начальной (максимальной) цены договора).* | **93 329 239 (Девяносто три миллиона триста двадцать девять тысяч двести тридцать девять) рублей 00 коп.**Обоснование Начальной (максимальной) цены Договора приведено в Приложении №1 к Извещению. |
| 14 | Возможность изменения сроков оказания услуг в ходе исполнения договора: | Предусмотрена |
| 15 | Срок, место и порядок подачи заявок участников закупки (далее также – заявки). | Заявки в письменной форме подаются по адресам: г. Москва, ул. Волоколамское шоссе, 84 С 27.11.2019 с 10 ч 00 мин. по 03.12.2019 до 10 ч 30 мин. время московское.Порядок подачи заявок – в соответствии с котировочной документацией |
| 16 | Дата и время начала и дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке | В течение двух рабочих дней со дня поступления запроса о разъяснении, но не позднее срока окончания подачи заявок. Заказчик обязан опубликовать разъяснения на официальном сайте не позднее 3 дней со дня предоставления разъяснений. |
| 17 | Место, дата и время вскрытия конвертов с заявками на участие в запросе котировок. | г. Москва, ул. Волоколамское шоссе, 84«03» декабря 2019 г. в 14 ч. 00 мин. (время московское). |
| 18 | Место, дата и время рассмотрения заявок участников закупки и подведения итогов закупки | г. Москва, ул. Волоколамское шоссе, 84«05» декабря 2019 г. в 16 ч. 00 мин. (время московское). |
| 19 | Срок, в течение которого победитель запроса котировок или иной участник запроса котировок, с которым заключается Договор при уклонении победителя запроса котировок от заключения Договора, должен подписать Договор. | 1. Договор может быть заключен не ранее чем через 3 (три) рабочих дня с даты размещения на официальном сайте [www.ckb-rzd.ru](http://www.ckb-rzd.ru) протокола рассмотрения заявок.В случаях, предусмотренных Положением о закупке товаров работ и услуг для нужд негосударственных учреждений здравоохранения ОАО «РЖД» от 2 апреля 2018 г. №ЦДЗ-35 договор заключается после получения согласия Центральной дирекции здравоохранения ОАО «РЖД»2. Если победитель запроса котировок не исполнил необходимые для заключения договора условия, Заказчик вправе заключить договор с участником закупки, предложившим в котировочной заявке такую же цену, как и победитель в проведении запроса котировок, или с участником закупки, предложение о цене договора (цене лота) которого содержит лучшие условия по цене договора (цене лота), следующие после предложенных победителем в проведении запроса котировок условий3.Заказчик вправе отказаться от проведения запроса котировок в любое время, в том числе после подписания протокола по результатам закупки. Заказчик не несет при этом никакой ответственности перед любыми физическими и юридическими лицами, которым такое действие может принести убытки. |
| 20  | Иные сведения  | Процедура закупки проводится в соответствии с требованиями Положения о закупке товаров работ и услуг для нужд негосударственных учреждений здравоохранения ОАО «РЖД» от 2 апреля 2018 г. №ЦДЗ-35, размещенного на сайте Заказчика.Требования Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» не распространяются на закупки, осуществляемые Заказчиком.Настоящее извещение не должно расцениваться в качестве объявления о проведении торгов или приглашения принять участие в торгах, а также не должно рассматриваться как оферта или приглашение делать оферты. Соответственно, статьи 437, 447 - 449 Гражданского кодекса Российской Федерации к проводимому отбору контрагентов не применяются. Эти процедуры также не являются публичным конкурсом и не регулируются статьями 1057 - 1061 части второй Гражданского кодекса Российской Федерации.Таким образом, проведение данных процедур не накладывает на Заказчика гражданско-правовых обязательств по обязательному заключению договора с победителем таких процедур или иным участником закупки. Кроме того, Заказчик сохраняет за собой право по собственному усмотрению отказаться от принятия всех предложений и от проведения процедуры |

Приложение № 1

 к извещению о проведении
запроса котировок

**Обоснование Начальной (максимальной) цены Договора**

|  |  |
| --- | --- |
| Используемый метод определения НМЦД с обоснованием | Метод сопоставимых рыночных цен (анализа рынка) с использованием полученных коммерческих предложений. |
| Исходные данные, используемые для определения НМЦД | Предложение №1 – 93 327 302 руб.00 копПредложение №2 – 92 401 703 руб.00 копПредложение №3 – 94 258 712 руб.00 коп. |

**Расчет НМЦД**

Расчет НМЦД произведен с помощью он-лайн Калькулятора Госзакупок: http://www.gz.amurobl.ru/cms/chapter.do?chapterId=135&cache=1

В целях определения однородности совокупности значений выявленных цен, используемых в расчете НМЦД, определяем коэффициент вариации:



где: V - коэффициент вариации

коэффициент вариации считаем однородным, если он не превышает 33%

- среднее квадратичное отклонение.

 - цена единицы товара, работы, услуги, указанная в источнике с номером i;

<ц> - средняя арифметическая величина цены единицы товара, работы, услуги;

n - количество значений, используемых в расчете.

Рассчитанный коэффициент вариации – 0,99% %, считаем однородным, так как он не превышает 33%.

Рассчитываем начальную (максимальную) цену договора:

рын

НМЦД

=

*v*

*n*

\*

*n*

*i*

=

1

**∑**

Ц

*i*

НМЦД рын - НМЦД, определяемая методом сопоставимых рыночных цен (анализа рынка);

v - количество (объем) закупаемого товара (работы, услуги);

n - количество значений, используемых в расчете;

i - номер источника ценовой информации;

- цена единицы товара, работы, услуги, представленная в источнике с номером i.

НМЦД рын = 1\*(93327302 руб. + 92401703 руб.+ 94258712 руб.)/3 = 93329239 руб.

Начальная (максимальная) цена договора составляет: **93 329 239 (Девяносто три миллиона триста двадцать девять тысяч двести тридцать девять) рублей 00 коп**

Основания для расчета:

П.35 Положения о закупке товаров, работ и услуг для нужд НУЗ ОАО «РЖД», утвержденное приказом Центральной дирекции здравоохранения ОАО «РЖД» от 02/04/2018 №ЦДЗ-35

П.4 Методических рекомендаций по определению начальных (максимальных\_ цен договоров, утверждённый распоряжением ОАО «РЖД» от 01.09.2016 №1802р

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Р.И. Шабуров

от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

**Документация о проведении запроса котировок**

на право заключения договора на поставку Медицинских изделий для нужд НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД»

**Общие положения**

Настоящая документация о проведении запроса котировок (далее - Документация)подготовлена в соответствии с нормативными правовыми актами:

Гражданский кодекс Российской Федерации;

Федеральный закон от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции»;

Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд НУЗ ОАО «РЖД», утвержденным приказом Центральной дирекции здравоохранения ОАО «РЖД» от 02.04.2018 № ЦДЗ-35 и введенным в действие приказом НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД» от 19.04.2018 № 103/ОД.

Во всех вопросах, особо не оговоренных в тексте настоящей документации, Заказчик и Комиссия по проведению закупок товаров, выполнению работ и оказанию услуг НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД» (далее - Комиссия) руководствуются требованиями Положения о закупке товаров, работ, услуг для нужд НУЗ ОАО «РЖД».

Извещение о проведении запроса котировок на право заключения договора на поставку Медицинских изделий для нужд операционного отделения является неотъемлемой частью Документации.

Извещение и Документация размещаются на официальном сайте НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД» по адресу: [www.ckb-rzd.ru](http://www.ckb-rzd.ru)

1. Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота).

Сведения о начальной (максимальной) цене договора, а также обоснование начальной (максимальной) цены указаны в Обосновании начальной (максимальной) цены Договора (Приложение №1 к Извещению о проведении запроса котировок).

Оплата товаров осуществляется по цене единицы каждого наименования товара, исходя из объема (количества) товара, который будет поставлен в ходе исполнения договора, но в размере, не превышающем начальной (максимальной) цены договора.

Цена Договора является лимитной и определяет максимальный объем товаров, работ, услуг по Договору. Заказчик не обязан полностью осуществить выборку максимального объема товара, работ, услуг по Договору за период действия договора и оплате подлежат только фактически поставленный товар, выполненные работы, оказанные услуги.

1. Место, условия, объем и сроки поставки товара - в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 2 к Документации) и проектом договора (Приложение № 3 к Документации). Допускается изменение условий, срока поставки товара по соглашению сторон путем подписания дополнительного соглашения к договору.
2. Форма, сроки и порядок оплаты товаров определены проектом договора (Приложение № 3 к Документации). Порядок формирования цены договора (цены лота) определен проектом договора (Приложение № 3 к Документации).
3. Требования к обеспечению заявок на участие в запросе котировок: не установлены.
4. Требования к обеспечению исполнения договора: не установлены.
5. Требования к Услуге.

Требования к услугам установлены в Приложении №2 к документации о проведении запроса котировок.

Допускается увеличение объема поставляемого товара, путем подписания дополнительного соглашения к договору при условии неизменности стоимсоти единицы товара, тарифов на работы и услуги. Уменьшение объема товара допускается в одностороннем порядке по инициативе Заказчика при исполнении договора.

1. Требования к участникам закупки.

Участники закупки должны отвечать следующим установленным требованиям:

- соответствие требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся предметом договора;

- непроведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;

- неприостановление деятельности участника закупки в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на дату подачи заявки на участие в закупке;

- отсутствие у участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах). Участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявки на участие в определении поставщика (подрядчика, исполнителя) не принято;

- отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;

- обладание участником закупки исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением договора Заказчик приобретает права на такие результаты;

- отсутствие между участником закупки и Заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель Заказчика, член экспертной группы, член комиссии, лицо, ответственное за организацию конкурентной процедуры, состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц.

Под выгодоприобретателями в данном случае понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества.

1. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в запросе котировок, а также порядок, место, дата и время начала и дата и время окончания срока подачи заявок на участие в закупке:
2. Место, дата и время начала и дата и время окончания срока подачи заявок на участие в закупке установлены в Извещении.
3. Заявка на участие в запросе котировок оформляется по форме Приложения № 1 к Документации и подается Заказчику в письменной форме в запечатанном конверте, оформленном в соответствии с Приложением № 4 к Документации и не позволяющем просматривать содержание такой заявки до даты и времени вскрытия конвертов с заявками на участие в запросе котировок.

*Все представляемые документы, включая заявку, составляющие более 2 листов должны быть пронумерованы и либо подписаны на каждой странице, либо прошиты (прошнурованы) с проставлением на обороте последней страницы наклейки на шнуровке с удостоверительной надписью «прошнуровано и пронумеровано на \_\_\_\_ листах», подписанной уполномоченным представителем заявителя скрепленной печатью заявителя (при наличии).*

1. Заявка должна содержать следующие информацию и документы:
	1. наименование поставляемого товара, согласно предмету закупки, включая характеристики (в случае если требования к характеристикам установлены в Техническом задании – Приложение № 2 к Документации). При этом описание участниками закупки товаров, которые являются предметом закупки, характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик осуществляется в соответствии с Техническим заданием – Приложение № 2 к Документации;
	2. наименование, организационно-правовая форма, место нахождения, почтовый адрес участника закупки (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место жительства участника закупки (для физического лица), номер телефона, адрес электронной почты, банковские реквизиты;
	3. идентификационный номер налогоплательщика (при его наличии);
	4. согласие участника закупки на порставку товаров в соответствии с условиями, установленными Документацией.
	5. предлагаемая участником закупки цена поставляемых товаров;
	6. документы, подтверждающие соответствие участников закупки требованиям, установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся предметом договора (Перечень документов установлен в пункте 15 Извещения о проведении запроса котировок);
	7. Документ (либо заверенная участником закупки копия), подтверждающий полномочия лица, подписавшего заявку;
	8. Декларация о соответствии участника закупки требованиям, установленным пунктом 7 Документации (подается в письменном виде по произвольной форме).
2. В случае наличия в составе заявки документов и информации, текст которых не поддается прочтению, такие документы и информация считаются непредставленными.
3. Участник закупки может подать только одну заявку по одному лоту для участия в закупке. Если участник закупки подает более одной заявки по лоту, а ранее поданные им заявки по этому лоту не отозваны, все заявки такого участника закупки по лоту отклоняются.
4. Основанием для отказа в приеме заявки является истечение срока подачи заявок и/или несоответствие конверта с заявкой требованиям, установленным Документацией.
5. Заказчик принимает конверты с заявками до истечения срока подачи заявок, за исключением конвертов, на которых отсутствует необходимая информация, незапечатанных и поврежденных конвертов.
6. По истечении срока подачи заявок конверты с заявками не принимаются. Конверт с заявкой, полученный Заказчиком по истечении срока подачи заявок по почте, не вскрывается и не возвращается.
7. Каждый конверт с заявкой, поступивший в установленный срок, принимается Заказчиком в соответствии с условиями, предусмотренными Документацией.
8. Участник закупки вправе изменить или отозвать свою заявку до истечения срока подачи заявок. В этом случае участники закупки не утрачивают право на предоставленное обеспечение заявки. Изменение заявки или уведомление о ее отзыве является действительным, если изменение осуществлено или уведомление получено Заказчиком до истечения срока подачи заявок.
9. Формы, порядок, дата и время начала и дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке:
	1. Участник закупки вправе направить Заказчику письменный запрос на разъяснение Документации в сроки, установленные в Документации. Запрос от юридического лица оформляется на фирменном бланке участника закупки (при наличии), заверяется уполномоченным лицом участника закупки. Запрос может быть направлен посредством почтовой связи, факсимильной связи, курьерской доставки. Запрос не может быть направлен посредством электронной почты. Запрос о разъяснении Документации, полученный от участника позднее срока, установленного в Документации, не подлежит рассмотрению. Заказчик обязан опубликовать разъяснения на официальном сайте не позднее 3 дней со дня предоставления разъяснений.
	2. Заказчик обязан письменно ответить на запрос о разъяснении документации о проведении запроса котировок в случае его получения не позднее, чем за 2 рабочих дня до окончания срока подачи заявок, в течение двух рабочих дней, с 10 ч 00 мин. до 17 ч 00 мин., со дня его поступления, но не позднее срока окончания подачи заявок.
	3. Дата и время начала и дата и время окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке установлены в пункте 16 Извещения.
	4. Место, дата и время рассмотрения заявок участников закупки и подведения итогов закупки установлены в пункте 18 Извещения.
10. Критерии и порядок оценки и сопоставления заявок участников закупки.
	1. Критериями оценки и сопоставления заявок участников закупки являются соответствие требованиям, установленным в Документации, и наиболее низкая общая стоимость товаров по договору, предложенная участником закупки.
	2. Оценка и сопоставление заявок участников закупки проводится комиссией на предмет соответствия их требованиям, указанным в Документации, сопоставления значений предложений участников об общей стоимости товаров по договору.
	3. Комиссия может отклонить котировочные заявки в случае:
* несоответствия котировочной заявки требованиям, указанным в запросе котировок;
* при предложении в котировочной заявке цены товаров, работ, услуг выше начальной (максимальной) цены договора;
* отказа от проведения запроса котировок;
* непредставления участником закупки разъяснений положений котировочной заявки (в случае наличия требования заказчика).
1. Право Заказчика отказаться от проведения запроса котировок.

Заказчик вправе отказаться от проведения запроса котировок в любое время, в том числе после подписания протокола по результатам закупки. Заказчик не несет при этом никакой ответственности перед любыми физическими и юридическими лицами, которым такое действие может принести убытки.

Уведомление об отказе от проведения запроса котировок размещается на сайте Заказчика не позднее 3 (трех) дней со дня принятия решения об отказе от проведения запроса котировок.

1. Порядок заключения договора.

Договор заключается в соответствии с законодательством Российской Федерации, требованиями Документации и условиями, указанными в заявке победителя запроса котировок или при его уклонении, с участником закупки, предложившим в заявке такую же цену, как и победитель в проведении запроса котировок, или с участником закупки, предложение о цене договора (цене лота) которого содержит лучшие условия по цене договора (цене лота), следующие после предложенных победителем в проведении запроса котировок условий.

Приложение № 1

к Документации о проведении

запроса котировок

*ФОРМА*

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ЗАПРОСЕ КОТИРОВОК**

Кому: **Негосударственное частное учреждение здравоохранения «Научный клинический центр открытого акционерного общества «Российские железные дороги»**

Изучив опубликованный Вами запрос котировок на право заключения договора на поставку Товара \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ для нужд НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД» (Извещение № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_), Участник закупки:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подает настоящую заявку на изложенных ниже условиях.

*- для юридического лица:*

Наименование, организационно-правовая форма \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место нахождение Заявителя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Почтовый адрес Заявителя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель (лицо, исполняющее функции единоличного исполнительного органа участника запроса котировок: (должность, ФИО полностью)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Действует от имени организации на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(Устава, доверенности…)*

При наличии указываются учредители, члены коллегиального исполнительного органа:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*- для физического лица*: фамилия, имя, отчество (при наличии), паспортные данные, место жительства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*- для юридических и физических лиц:*

Телефон/факс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, E-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

Зарегистрированный в:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(место, дата регистрации организации/физического лица)*

ИНН:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, КПП:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

ОГРН: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(для организации),

Банковские реквизиты:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактное лицо (ФИО полностью):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

предлагаем осуществить поставку товара на следующих стоимостных

условиях:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование товара.**  | **Ед. изм.** | **Количество (объем)** | **Цена за единиц у без учета НДС** | **Цена за единиц у сучетом НДС** | **Всего без учета НДС** | **Всего с учетом НДС** |
| 1 | Мембрана для восстановления хрящевой ткани сустава | шт | 10 |  |  |  |  |
| 2 | Шовный материал для крепления матрицы, MONOSYN | шт | 20 |  |  |  |  |
| 3 | Фиксатор-застежка Mitek ADJAST | шт | 140 |  |  |  |  |
| 4 | Якорный фиксатор Mitek BR  | шт | 110 |  |  |  |  |
| 5 | Винтовой фиксатор Milagro Advance | шт | 60 |  |  |  |  |
| 6 | Якорь c 2 нитями ОРТОКОРД  Lupine | шт | 110 |  |  |  |  |
| 7 | Электрод для аблятора Vapr | шт | 70 |  |  |  |  |
| 8 | ENDORET ортопедический комплект EDK1 (набор из 4 пробирок) | шт | 150 |  |  |  |  |
| 9 | Бур (лезвие шейвера) артроскопический | шт | 160 |  |  |  |  |
| 10 | Набор трубок тип1 (для пациента) | шт | 260 |  |  |  |  |
| 11 | Канюля с резьбой  | шт | 25 |  |  |  |  |
| 12 | Набор трубок тип 2  | шт | 160 |  |  |  |  |
| 13 | Набор трубок тип 3 (шланги) | шт | 70 |  |  |  |  |
| 14 | Игла проводник Ортокорд с нитью  | шт | 90 |  |  |  |  |
| 15 | Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail -Pinnacle Sector Ceramax (ножка, чашка, вкладыш керам., головка керам., винты).  | компл | 8 |  |  |  |  |
| 16 | Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail-Pinnacle (керамика-ПЭ) (ножка, чашка, вкладыш cr-link ПЭ 36 мм., головка керам. 36 mm, винты). | компл | 40 |  |  |  |  |
| 17 | Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail-Pinnacle (мет-ПЭ), (ножка, чашка, вкладыш cr-link ПЭ., головка СоСr ). | компл | 30 |  |  |  |  |
| 18 | Эндопротез тазобедренного сустава, гибридная фиксация, в комплекте (ножка, головка, чашка) | компл | 14 |  |  |  |  |
| 19 | Эндопротез тазобедренного сустава, система NOVAE STICK двойная мобильность | компл | 5 |  |  |  |  |
| 20 | Эндопротез тазобедренного сустава с Биполярной чашкой, Aesculap Германия | компл | 10 |  |  |  |  |
| 21 | Эндопротез тазобедренного сустава, цементная фиксация (ножка цементная, головка СoCr 32 мм, чашка) | компл | 10 |  |  |  |  |
| 22 | Эндопротез тазобедренного сустава, (вертлужный компонент) | компл | 6 |  |  |  |  |
| 23 | Эндопротез тазобедренного сустава ревизионный (головка, вкладыш)  | компл | 6 |  |  |  |  |
| 24 | Эндопротез тазобедренного сустава ревизионный (ножка для ревизионного эндопротезирования) | компл | 6 |  |  |  |  |
| 25 | Эндопротез коленного сустава, цементная фиксация, система PFC (без сохранения ЗКС) (феморальный компонент PS, тибиальный компонент, вкладыш фиксированный). | компл | 40 |  |  |  |  |
| 26 | Эндопротез коленного сустава Sigma, цементная фиксация (феморальный компонент, тибиальный компонент, вкладыш фиксированный). | компл | 30 |  |  |  |  |
| 27 | Эндопротез плечевого сустава (реверсивный) DePuy, система Delta Xtend Revision (ножка моноблок, вкладыш, гленосфера увел., метаглен, винты).  | компл | 5 |  |  |  |  |
| 28 | Винт - заглушка центрального отверстия  | шт | 80 |  |  |  |  |
| 29 | Винт костный ацетабулярный | шт | 100 |  |  |  |  |
| 30 | Централайзер | шт | 15 |  |  |  |  |
| 31 | Обтуратор | шт | 15 |  |  |  |  |
| 32 | Лезвия для осциллирующей пилы  | шт | 100 |  |  |  |  |
| 33 | Костный цемент 40 гр высокой вязкости | шт | 100 |  |  |  |  |
| 34 | Материал для замещения костных дефектов ChronOs | шт | 10 |  |  |  |  |
| 35 | Винт для стопы, канюлированый, титан | шт | 150 |  |  |  |  |
| 36 | Скоба для стопы | шт | 20 |  |  |  |  |
| 37 | Винт Герберта с двойной резьбой, титан | шт | 35 |  |  |  |  |
| 38 | Маллеолярный винт со сквозным каналом 4.0 мм,титан | шт | 40 |  |  |  |  |
| 39 | Спица направляющая | шт | 250 |  |  |  |  |
| 40 | Шайба | шт | 60 |  |  |  |  |
| 41 | Пластина LCP для остеосинтеза мыщелков больших фрагментов, в комплекте с винтами | компл | 35 |  |  |  |  |
| 42 | Пластина LCP для остеосинтеза мыщелков малых фрагментов, в комплекте с винтами | компл | 30 |  |  |  |  |
| 43 | Пластина LCP (акромиальная), в комплекте с винтами | компл | 15 |  |  |  |  |
| 44 | Пластина LCP VAR дистальная лучевая, в комплекте с винтами. | компл | 30 |  |  |  |  |
| 45 | Пластина LCP для ключицы, передне-верхняя, в комплекте с винтами | компл | 30 |  |  |  |  |
| 46 | Пластина LCP на кисть мыщелковая, титан, в комплекте с винтами | компл | 30 |  |  |  |  |
| 47 | Пластина LCP блокированная для остеосинтеза трубчатых костей, в комплекте с винтами | компл | 15 |  |  |  |  |
| 48 | Конструкция винтовая для малых фрагментов костей | компл | 15 |  |  |  |  |
| 49 | Итрамедуллярный штифт для проксимальной части бедра, (длинная версия), в комплекте с болтами | компл | 15 |  |  |  |  |
| 50 | Итрамедуллярный штифт для проксимальной части бедра, в комплекте с болтами | компл | 20 |  |  |  |  |
| 51 | Штифт интрамедуллярный, в комплекте с болтами | компл | 25 |  |  |  |  |
| 52 | Штифт для плечевой кости с мультиблокированием, в комплекте с болтами. | компл | 13 |  |  |  |  |
| 53 | Штифт ретроградный, в комплекте с болтами | компл | 10 |  |  |  |  |
| 54 | Конструкция интрамедуллярная, с блокированием | компл | 5 |  |  |  |  |
| 55 | Компрессионно-дистракционный аппарат  | компл | 4 |  |  |  |  |
| 56 | Сверло d 4,5 мм | шт | 20 |  |  |  |  |
| 57 | Спица направитель с трокарным кончиком 2,4 мм | шт | 30 |  |  |  |  |
| 58 | Срезатель затягиватель/толкатель узла  | шт | 20 |  |  |  |  |
| 59 | Фиксатор реконструктивный для шва мениска | шт | 250 |  |  |  |  |
| 60 | Проводник нити подкожный, стерильный | шт | 150 |  |  |  |  |
| 61 | Инструмент (проводник) артроскопический  | шт | 15 |  |  |  |  |
| 62 | Дренажная система UnoVac | шт | 30 |  |  |  |  |
| 63 | Инструмент для наложения кожных скоб PMR | шт | 100 |  |  |  |  |
| 64 | Аппарат для санации Pulsavac Plus с веерной насадкой | шт | 20 |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО** | - | - | - | - |  |  |

(ТАБЛИЦА СОСТАВЛЕНА НА ТОВАР В СООТВЕТСТВИИ С ТЕХНИЧЕСКИМ ЗАДАНИЕМ НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД» по котировочной документации извещение №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_»\_\_\_\_2019)

Общая стоимость Договора составляет: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_\_копеек (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ рублей \_\_ коп.).

Итого сумма договора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(Указать цифрами и прописью)* руб.,***[[1]](#footnote-1)***

Стоимость Товара указана с учетом всех расходов, связанных с оказанием услуг, расходов на перевозку, уплату налогов, пошлин, сборов, расходов по оплате услуг сторонних организаций и третьих лиц и других платежей, которые необходимо выплатить при исполнении Договора и вознаграждения Исполнителя.

Настоящей заявкой подтверждаю, что \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(наименование участника закупки)* согласен(-но) оказать поставку Товара в соответствии с требованиями документации и на условиях, которые мы представили выше, обязуется в случае принятия нашей заявки оказать услуги в соответствии со сроком, приведенным в котировочной документации, и согласны с имеющимся в ней порядком платежей, а также иными условиями котировочной документации на право заключения договора на поставку \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ для нужд НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД» (Извещение № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_).

Настоящим подтверждаю, что:

- товары, результаты работ, услуг предлагаемые участником, свободны от любых прав со стороны третьих лиц, участник согласен передать все права на товары, результаты работ, услуг в случае признания победителем заказчику;

- поставляемый товар не является контрафактным;

- поставляемый товар является новым (не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства) в случае, если иное не предусмотрено техническим заданием документации (применимо если условиями закупки предусмотрена поставка товара);

- соответствие требованиям, установленным законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся предметом договора

Уполномоченным представителям заказчика настоящим предоставляются полномочия наводить справки или проводить исследования с целью изучения отчетов, документов и сведений, представленных в данной заявке, и обращаться к юридическим и физическим лицам, государственным органам и учреждениям, обслуживающим нас банкам за разъяснениями относительно финансовых и технических вопросов.

Настоящая заявка служит также разрешением любому лицу или уполномоченному представителю любого учреждения, на которое содержится ссылка в сопровождающей документации, представлять любую информацию, необходимую для проверки заявлений и сведений, содержащихся в настоящей заявке, или относящихся к ресурсам, опыту и компетенции участника.

Настоящим подтверждается, что участник ознакомился с условиями котировочной документации, с ними согласен и возражений не имеет.

В частности, участник, подавая настоящую заявку, согласен с тем, что:

- результаты рассмотрения заявки зависят от проверки всех данных, представленных участником, а также иных сведений, имеющихся в распоряжении заказчика;

- за любую ошибку или упущение в представленной участником заявке ответственность целиком и полностью будет лежать на участнике;

- заказчик вправе отказаться от проведения запроса котировок в порядке, предусмотренном котировочной документацией без объяснения причин.

В случае признания участника победителем, последний обязуется:

1. До заключения договора представить сведения о своих владельцах, включая конечных бенефициаров, с приложением подтверждающих документов. Участник предупрежден, что при непредставлении указанных сведений и документов, заказчик вправе отказаться от заключения договора.

2. Подписать договор на условиях настоящей котировочной заявки и на условиях, объявленных в котировочной документации;

3. Исполнять обязанности, предусмотренные заключенным договором строго в соответствии с требованиями такого договора;

4. Не вносить в договор изменения, не предусмотренные условиями котировочной документации.

Настоящим участник подтверждает, что при подготовке заявки на участие в запросе котировок обеспечили соблюдение требований Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», в том числе о получении согласий и направлении уведомлений, необходимых для передачи и обработки персональных данных субъектов персональных данных, указанных в заявке, в целях проведения запроса котировок.

ФИО лица подписавшего заявку даю согласие на обработку всех своих персональных данных, указанных в заявке, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, в целях проведения запроса котировок.

Настоящим участник подтверждает и гарантирует подлинность всех документов, представленных в составе котировочной заявки.

Приложения к заявке:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование, реквизиты документа | Количество страниц |
| 1 | Документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего заявку |  |
| 2 | Декларация о соответствии участника закупки требованиям документации о проведении запроса котировок) (примерная форма в Приложении №1 к заявке) |  |
| 3 | Выписка из ЕГРЮЛ/ЕНГРИП участника запроса котировок  |  |
| … | Иные документы (по желанию заявителя) |  |

**Участник закупки/**

**уполномоченный представитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)**

 подпись, печать (при наличии)

*(должность, основание и реквизиты документа, подтверждающие полномочия соответствующего лица на подписание заявки)*

Примечание:

При предоставлении заявки и прилагаемых документов более чем на 1 листе подписывается каждая страница заявки и представляемых документов.

В случае подписания документа только в одном месте (в конце) документ пронумеровывается, прошнуровывается с проставлением на обороте последней страницы наклейки на шнуровку документа с удостоверительной записью (с указанием количества листов) и подписи уполномоченного представителя участника закупки и его печатью (при наличии печати).

 Приложение № 1 к заявке

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.

Примерная Форма.

**ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ УЧАСТНИКА ЗАКУПКИ ТРЕБОВАНИЯМ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫМ КОТИРОВОЧНОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ**

Участник закупки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ декларирует

 *(наименование участника закупки)*

Заказчику, что на дату подачи заявки на участие в закупке на право заключения договора

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(наименование объекта закупки)*

|  |
| --- |
|  **о соответствии участника следующим требованиям, установленным котировочной документацией** |
| - соответствие требованиям, установленным законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставку товара, выполнение работы, оказание услуги, являющихся предметом договора;- непроведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства;- неприостановление деятельности участника закупки в порядке, установленном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на дату подачи заявки на участие в закупке;- отсутствие у участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах). Участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявки на участие в определении поставщика (подрядчика, исполнителя) не принято;- отсутствие у участника закупки - физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица - участника закупки судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся объектом осуществляемой закупки, и административного наказания в виде дисквалификации;- обладание участником закупки исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности, если в связи с исполнением договора Заказчик приобретает права на такие результаты;- отсутствие между участником закупки и Заказчиком конфликта интересов, под которым понимаются случаи, при которых руководитель Заказчика, член экспертной группы, член комиссии, лицо, ответственное за организацию конкурентной процедуры, состоят в браке с физическими лицами, являющимися выгодоприобретателями, единоличным исполнительным органом хозяйственного общества (директором, генеральным директором, управляющим, президентом и другими), членами коллегиального исполнительного органа хозяйственного общества, руководителем (директором, генеральным директором) учреждения или унитарного предприятия либо иными органами управления юридических лиц - участников закупки, с физическими лицами, в том числе зарегистрированными в качестве индивидуального предпринимателя, - участниками закупки либо являются близкими родственниками (родственниками по прямой восходящей и нисходящей линии (родителями и детьми, дедушкой, бабушкой и внуками), полнородными и неполнородными (имеющими общих отца или мать) братьями и сестрами), усыновителями или усыновленными указанных физических лиц.Под выгодоприобретателями в данном случае понимаются физические лица, владеющие напрямую или косвенно (через юридическое лицо или через несколько юридических лиц) более чем десятью процентами голосующих акций хозяйственного общества либо долей, превышающей десять процентов в уставном капитале хозяйственного общества.- в отношении участника отсутствуют сведения в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных частью 7 статьи 3 Федерального закона от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».  |

**Участник закупки/**

**уполномоченный представитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)**

 подпись, печать (при наличии)

*(должность, основание и реквизиты документа, подтверждающие полномочия соответствующего лица на подписание заявки)*

Приложение № 2

к Документации о проведении

запроса котировок

|  |  |
| --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**на поставку Медицинских изделий для нужд операционного отделения (далее – Товар)для нужд НУЗ НКЦ ОАО «РЖД»1. Требования к товару:1.1. Комплектность поставки Товара обязательна.1.2. Качество товара должно соответствовать технологическим и эксплуатационным (техническим) требованиям, предъявляемым к товару данного вида действующими нормативами и стандартами Российской Федерации (Сертификат системы менеджмента качества ISO 9001-2015 № ЕАС.04ИБН0. СМ.0891 от 20.10.2016);1.3. Весь товар должен иметь регистрационное удостоверение, декларацию о соответствии, Сертификат качества на весь товар и на каждую партию поставляемого товара (при необходимости), паспорт завода-изготовителя (другие разрешительные документы) маркировку и инструкцию на русском языке. 1.4 Товар поставляется в упаковке (полиэтиленовый пакет), позволяющей обеспечить сохранность Товара от повреждений при его отгрузке, перевозке и хранении. Вторичная упаковка должна содержать всю регламентируемую информацию. 1.5. Поставляемый товар должен быть новым товаром, товаром, не прошедшим переработку и восстановление потребительских свойств, не бывшим в употреблении, а также свободным от прав на него третьих лиц. Импортный Товар должен быть выпущен для свободного обращения на территории РФ с уплатой всех таможенных платежей и пошлин.1.6. Гарантированный остаточный срок годности (на момент поставки Заказчику) поставляемого товара должен быть не менее 70% от установленного производителем.2. Условия поставки:2.1. Место поставки товара: г. Москва Волоколамское ш. д. 842.2. Срок поставки товара: не позднее 5 (пяти) суток с момента получения Поставщиком заявки Покупателя при условии наличия Товара на складе Поставщика, при отсутствии - в срок не позднее 10 (десяти) суток с момента получения заявки Покупателя.3. Наименование, ассортимент, количество поставляемого Товара: |

 |
| **1. Наименование закупаемых товаров, их количество (объем), цены за единицу товара и начальная (максимальная) цена договора** |
| **№****п/п** | **Наименование товара.** | **Ед. изм.** | **Количество (объем)** | **Цена за единиц у без учета НДС** | **Цена за единиц у сучетом НДС** | **Всего без учета НДС** | **Всего с учетом НДС** |
| 1 | Мембрана для восстановления хрящевой ткани сустава | шт | 10 | 94 192,78 | 113 031,33 | 941 927,78 | 1 130 313,33 |
| 2 | Шовный материал для крепления матрицы, MONOSYN | шт | 20 | 2 533,89 | 3 040,67 | 50 677,78 | 60 813,33 |
| 3 | Фиксатор-застежка Mitek ADJAST | шт | 140 | 35061,67 | 35 061,67 | 4 908 633,33 | 4 908 633,33 |
| 4 | Якорный фиксатор Mitek BR  | шт | 110 | 34637,00 | 34 637,00 | 3 810 070,00 | 3 810 070,00 |
| 5 | Винтовой фиксатор Milagro Advance | шт | 60 | 30177,67 | 30 177,67 | 1 810 660,00 | 1 810 660,00 |
| 6 | Якорь c 2 нитями ОРТОКОРД  Lupine | шт | 110 | 33116,00 | 33 116,00 | 3 642 760,00 | 3 642 760,00 |
| 7 | Электрод для аблятора Vapr | шт | 70 | 29427,67 | 29 427,67 | 2 059 936,67 | 2 059 936,67 |
| 8 | ENDORET ортопедический комплект EDK1 (набор из 4 пробирок) | шт | 150 | 14 366,94 | 17 240,33 | 2 155 041,67 | 2 586 050,00 |
| 9 | Бур (лезвие шейвера) артроскопический | шт | 160 | 13776,00 | 13 776,00 | 2 204 160,00 | 2 204 160,00 |
| 10 | Набор трубок тип1 (для пациента) | шт | 260 | 4381,67 | 4 381,67 | 1 139 233,33 | 1 139 233,33 |
| 11 | Канюля с резьбой  | шт | 25 | 3970,67 | 3 970,67 | 99 266,67 | 99 266,67 |
| 12 | Набор трубок тип 2  | шт | 160 | 8631,00 | 8 631,00 | 1 380 960,00 | 1 380 960,00 |
| 13 | Набор трубок тип 3 (шланги) | шт | 70 | 5366,67 | 5 366,67 | 375 666,67 | 375 666,67 |
| 14 | Игла проводник Ортокорд с нитью  | шт | 90 | 3749,67 | 3 749,67 | 337 470,00 | 337 470,00 |
| 15 | Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail -Pinnacle Sector Ceramax (ножка, чашка, вкладыш керам., головка керам., винты).  | компл | 8 | 242296,67 | 242 296,67 | 1 938 373,33 | 1 938 373,33 |
| 16 | Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail-Pinnacle (керамика-ПЭ) (ножка, чашка, вкладыш cr-link ПЭ 36 мм., головка керам. 36 mm, винты). | компл | 40 | 200729,33 | 200 729,33 | 8 029 173,33 | 8 029 173,33 |
| 17 | Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail-Pinnacle (мет-ПЭ), (ножка, чашка, вкладыш cr-link ПЭ., головка СоСr ). | компл | 30 | 162782,00 | 162 782,00 | 4 883 460,00 | 4 883 460,00 |
| 18 | Эндопротез тазобедренного сустава, гибридная фиксация, в комплекте (ножка, головка, чашка) | компл | 14 | 137737,33 | 137 737,33 | 1 928 322,67 | 1 928 322,67 |
| 19 | Эндопротез тазобедренного сустава, система NOVAE STICK двойная мобильность | компл | 5 | 112697,33 | 112 697,33 | 563 486,67 | 563 486,67 |
| 20 | Эндопротез тазобедренного сустава с Биполярной чашкой, Aesculap Германия | компл | 10 | 114314,67 | 114 314,67 | 1 143 146,67 | 1 143 146,67 |
| 21 | Эндопротез тазобедренного сустава, цементная фиксация (ножка цементная, головка СoCr 32 мм, чашка) | компл | 10 | 83895,33 | 83 895,33 | 838 953,33 | 838 953,33 |
| 22 | Эндопротез тазобедренного сустава, (вертлужный компонент) | компл | 6 | 72626,00 | 72 626,00 | 435 756,00 | 435 756,00 |
| 23 | Эндопротез тазобедренного сустава ревизионный (головка, вкладыш)  | компл | 6 | 43826,33 | 43 826,33 | 262 958,00 | 262 958,00 |
| 24 | Эндопротез тазобедренного сустава ревизионный (ножка для ревизионного эндопротезирования) | компл | 6 | 93342,67 | 93 342,67 | 560 056,00 | 560 056,00 |
| 25 | Эндопротез коленного сустава, цементная фиксация, система PFC (без сохранения ЗКС) (феморальный компонент PS, тибиальный компонент, вкладыш фиксированный). | компл | 40 | 173116,67 | 173 116,67 | 6 924 666,67 | 6 924 666,67 |
| 26 | Эндопротез коленного сустава Sigma, цементная фиксация (феморальный компонент, тибиальный компонент, вкладыш фиксированный). | компл | 30 | 71205,33 | 71 205,33 | 2 136 160,00 | 2 136 160,00 |
| 27 | Эндопротез плечевого сустава (реверсивный) DePuy, система Delta Xtend Revision (ножка моноблок, вкладыш, гленосфера увел., метаглен, винты).  | компл | 5 | 261583,33 | 261 583,33 | 1 307 916,67 | 1 307 916,67 |
| 28 | Винт - заглушка центрального отверстия  | шт | 80 | 9385,00 | 9 385,00 | 750 800,00 | 750 800,00 |
| 29 | Винт костный ацетабулярный | шт | 100 | 4896,67 | 4 896,67 | 489 666,67 | 489 666,67 |
| 30 | Централайзер | шт | 15 | 5080,67 | 5 080,67 | 76 210,00 | 76 210,00 |
| 31 | Обтуратор | шт | 15 | 6631,00 | 6 631,00 | 99 465,00 | 99 465,00 |
| 32 | Лезвия для осциллирующей пилы  | шт | 100 | 6631,00 | 6 631,00 | 663 100,00 | 663 100,00 |
| 33 | Костный цемент 40 гр высокой вязкости | шт | 100 | 4590,67 | 4 590,67 | 459 066,67 | 459 066,67 |
| 34 | Материал для замещения костных дефектов ChronOs | шт | 10 | 39352,00 | 39 352,00 | 393 520,00 | 393 520,00 |
| 35 | Винт для стопы, канюлированый, титан | шт | 150 | 12522,33 | 12 522,33 | 1 878 350,00 | 1 878 350,00 |
| 36 | Скоба для стопы | шт | 20 | 12898,00 | 12 898,00 | 257 960,00 | 257 960,00 |
| 37 | Винт Герберта с двойной резьбой, титан | шт | 35 | 10049,00 | 10 049,00 | 351 715,00 | 351 715,00 |
| 38 | Маллеолярный винт со сквозным каналом 4.0 мм,титан | шт | 40 | 8773,00 | 8 773,00 | 350 920,00 | 350 920,00 |
| 39 | Спица направляющая | шт | 250 | 1878,67 | 1 878,67 | 469 666,67 | 469 666,67 |
| 40 | Шайба | шт | 60 | 1754,67 | 1 754,67 | 105 280,00 | 105 280,00 |
| 41 | Пластина LCP для остеосинтеза мыщелков больших фрагментов, в комплекте с винтами | компл | 35 | 82235,33 | 82 235,33 | 2 878 236,67 | 2 878 236,67 |
| 42 | Пластина LCP для остеосинтеза мыщелков малых фрагментов, в комплекте с винтами | компл | 30 | 75129,33 | 75 129,33 | 2 253 880,00 | 2 253 880,00 |
| 43 | Пластина LCP (акромиальная), в комплекте с винтами | компл | 15 | 69614,00 | 69 614,00 | 1 044 210,00 | 1 044 210,00 |
| 44 | Пластина LCP VAR дистальная лучевая, в комплекте с винтами. | компл | 30 | 65283,67 | 65 283,67 | 1 958 510,00 | 1 958 510,00 |
| 45 | Пластина LCP для ключицы, передне-верхняя, в комплекте с винтами | компл | 30 | 58851,67 | 58 851,67 | 1 765 550,00 | 1 765 550,00 |
| 46 | Пластина LCP на кисть мыщелковая, титан, в комплекте с винтами | компл | 30 | 53846,33 | 53 846,33 | 1 615 390,00 | 1 615 390,00 |
| 47 | Пластина LCP блокированная для остеосинтеза трубчатых костей, в комплекте с винтами | компл | 15 | 40697,00 | 40 697,00 | 610 455,00 | 610 455,00 |
| 48 | Конструкция винтовая для малых фрагментов костей | компл | 15 | 31307,00 | 31 307,00 | 469 605,00 | 469 605,00 |
| 49 | Итрамедуллярный штифт для проксимальной части бедра, (длинная версия), в комплекте с болтами | компл | 15 | 97669,00 | 97 669,00 | 1 465 035,00 | 1 465 035,00 |
| 50 | Итрамедуллярный штифт для проксимальной части бедра, в комплекте с болтами | компл | 20 | 86399,33 | 86 399,33 | 1 727 986,67 | 1 727 986,67 |
| 51 | Штифт интрамедуллярный, в комплекте с болтами | компл | 25 | 81392,33 | 81 392,33 | 2 034 808,33 | 2 034 808,33 |
| 52 | Штифт для плечевой кости с мультиблокированием, в комплекте с болтами. | компл | 13 | 80140,33 | 80 140,33 | 1 041 824,33 | 1 041 824,33 |
| 53 | Штифт ретроградный, в комплекте с болтами | компл | 10 | 72626,00 | 72 626,00 | 726 260,00 | 726 260,00 |
| 54 | Конструкция интрамедуллярная, с блокированием | компл | 5 | 52598,33 | 52 598,33 | 262 991,67 | 262 991,67 |
| 55 | Компрессионно-дистракционный аппарат  | компл | 4 | 99938,00 | 99 938,00 | 399 752,00 | 399 752,00 |
| 56 | Сверло d 4,5 мм | шт | 20 | 13058,00 | 13 058,00 | 261 160,00 | 261 160,00 |
| 57 | Спица направитель с трокарным кончиком 2,4 мм | шт | 30 | 13721,33 | 13 721,33 | 411 640,00 | 411 640,00 |
| 58 | Срезатель затягиватель/толкатель узла  | шт | 20 | 17792,00 | 17 792,00 | 355 840,00 | 355 840,00 |
| 59 | Фиксатор реконструктивный для шва мениска | шт | 250 | 28105,67 | 28 105,67 | 7 026 416,67 | 7 026 416,67 |
| 60 | Проводник нити подкожный, стерильный | шт | 150 | 8080,00 | 8 080,00 | 1 212 000,00 | 1 212 000,00 |
| 61 | Инструмент (проводник) артроскопический  | шт | 15 | 28053,67 | 28 053,67 | 420 805,00 | 420 805,00 |
| 62 | Дренажная система UnoVac | шт | 30 | 3 524,24 | 3 876,67 | 105 727,27 | 116 300,00 |
| 63 | Инструмент для наложения кожных скоб PMR | шт | 100 | 1 558,18 | 1 714,00 | 155 818,18 | 171 400,00 |
| 64 | Аппарат для санации Pulsavac Plus с веерной насадкой | шт | 20 | 11 592,73 | 12 752,00 | 231 854,55 | 255 040,00 |
| **ИТОГО начальная (максимальная) цена** | - | - | - | - |  | **93329239,00** |
| **Порядок формирования начальной****(максимальной) цены договора** | Начальная (максимальная) цена договора включает транспортные расходы Поставщика, расходы на уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, а также любые другие расходы, которые возникнут или могут возникнуть у Поставщика в ходе исполнения Договора. |  |  |  |  |  |
| **2.1 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Мембрана для восстановления хрящевой ткани сустава | Технические и функциональные характеристикитовара. | Имплантат должен представлять из себя двухслойную резорбируемую мембрану.Мембрана должна быть изготовлена из коллагена крупного рогатого скота I-III типа обладающего наибольшей прочностью на разрыв и стабильностью во влажном состоянии.Мембрана не должна содержать химического связующего и должна быть предназначена для хирургического восстановления всех слоев хрящевого покрова коленного сустава. Мембрана должна состоять из покрывающего плотного слоя не проницаемого для клеток и расположенной под ним губки с порами в виде каналов, строго направленных к поверхности. Мембрана для восстановления хрящевого покрова коленного сустава должна фиксироваться посредством рассасывающегося в среднесрочной перспективе монофиламентного шовного материала.Толщина изделия должна составлять от 2,3 до 3,0 мм.Размеры изделия должны быть не менее 30 на 40 мм.Площадь поверхности мембраны по форме должна быть овальная. Обязательно предоставление хирургического инструментария для микрофрактурирования и подготовки ложа для фиксации мембраны (кюретки хрящевые и костные различных размеров и формы), а также шаблона для моделирования формы мембраны.Мембрана должна поставляться в индивидуальной стерильной упаковке. Наименование на русском языке, срок стерильности изделия – не менее 3 лет. |  |  |  |  |
| **2.2 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Шовный материал для крепления матрицы, MONOSYN | Технические и функциональные характеристикитовара. | Нить стерильная хирургическая, синтетическая, рассасывающаяся, монофиламентная, изготовленная из сополимера гликолида и e-капролактона. Сополимер полиглекапрон 25 не имеет антигенной активности и апирогенен. Нить окрашена в контрастный цвет для улучшения визуализации в ране. Нить сохраняет 60% прочности на разрыв IN VIVO через 7дней и 30% через 2 недели. Первоначальная прочность на растяжение практически полностью утрачивается через 28 дней после имплантации. Срок полного рассасывания 91-119 дней. Нить обладает клинически доказанными антисептическими свойствами для профилактики раневой инфекции в различных тканях организма, включая оболочки мозга. Используемый антисептик (триклозан) проявляет клинически доказанную антимикробную активность против Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis, MRSA,MRSE, E.coli, Klebsiella Pneumoniae в период 96 часов после имплантации нити, в концентрации, достаточной для подавления роста указанных штаммов микроорганизмов. Действие триклозана в зоне подавления роста бактерий S.aureus вокруг нити in-vitro 11 дней. Антисептик обеспечивает безопасное использование при операциях на мозговых оболочках, нить не теряет антисептических свойств, присутствие веществ содержащих анионную группу. Метрический размер 3, условный размер 2/0 . Длина нити 70 см. Игла изготовлена из коррозионностойкого высокопрочного сплава, обработана силиконом, что способствует уменьшению трения между иглой и тканями и облегчает проведение иглы через ткани. Марка стали - 4310. Игла имеет конструкцию, увеличивающую надежность ее фиксации в иглодержателе за счет насечек в месте захвата. Игла колющая, кончик иглы уплощен для лучшего разделения тканей, 1/2 окружности, 26 мм длиной. Диаметр тела иглы 0,6604 мм. Стерильный внутренний вкладыш с шовным материалом упакован в индивидуальную одинарную упаковку из фольги, которая не имеет дополнительного полимерно-бумажного (транспортировочного) пакета. Данная упаковка обеспечивает доступ к внутреннему вкладышу в одно движение для минимизации временных затрат на манипуляции с нитью. Маркировка одинарной упаковки из фольги содержит: наименование шовного материала, его состав, товарный знак, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей, длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, количество игл, информацию о сроке годности, номере партии (серии), изображение иглы в натуральную величину, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Маркировка внутреннего вкладыша содержит: наименование шовного материала, его состав, товарный знак производителя, наименование производителя, матричный код, каталожный номер, условный и метрический размер нити, цвет нити, длину нити, количество нитей, длину иглы, обозначение типа иглы, кривизны иглы, изображение иглы в натуральную величину, количество игл, указание о стерильности с указанием метода стерилизации, указание об однократном применении. Специальная технология овальной укладки нити на внутреннем вкладыше обеспечивает ее прямолинейность после извлечения, минимизируя возникновение эффекта "памяти формы". Игла зафиксирована, не задействуя острие иглы на внутреннем лотке, что предотвращает затупление острия. Групповая упаковка (коробка) содержит 36 штук, герметична (полиэтилен или другой материал), предохраняет содержимое от влаги и дублирует информацию с индивидуальной упаковки. Каждая коробка содержит инструкцию по медицинскому применению на русском языке.  |  |  |  |  |
| **2.3 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Фиксатор-застежка Mitek ADJAST | Технические и функциональные характеристикитовара. | Реконструктивный фиксатор предназначен для кортикальной фиксации мягкотканного трансплантата передней крестообразной связки к бедру. Представляет из себя титановую пуговицу с тремя нитями: для протягивания пуговицы по каналу (материал UHMWPE - сверхвысокомолекулярный полиэтилен), для разворота пуговицы (ETHIBOND® №2, материал полиэстер) и для фиксации трансплантата (материал UHMWPE - сверхвысокомолекулярный полиэтилен).  Фиксирующая нить должна иметь скользящую петлю, регулируемого размера. Пуговица должна иметь длину не более 12 мм, ширину не менее 3.75 мм и толщину не менее 1.5 мм |  |  |  |  |
| **2.4 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Якорный фиксатор Mitek BR | Технические и функциональные характеристикитовара. | Фиксатор артроскопический имплантируемый якорный должен представлять собой цилиндрической формы якорь с прорезью в головке цилиндра и спиральной нарезкой по всей длине цилиндра, имеющей различный размер для внедрения в губчатую и кортикальную кости. Фиксатор изготовлен из биокомпозитного материалла - смеси левовращающего изомера полимолочной кислоты с добавлением полигликоливой к-ты и трикальцифосфата, выполненного по технологии микродиспергирования. Диаметр якорного фиксатора не более 6,0 мм и не менее 5,5 мм. Через прорезь в головке якоря заправлены 3 нерассасывающиеся особопрочные нити из сверхвысокомолекулярного полиэтилена. Должен быть в стерильной упаковке, установленный на инсертере. |  |  |  |  |
| **2.5 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Винтовой фиксатор Milagro Advance | Технические и функциональные характеристикитовара. | Винтовой фиксатор должен быть изготовлен из биорассасывающегося материала - смеси полимера полимолочногликолиевой кислоты (PLGA) и трикальцийфосфата, обладающего костнопроводящими свойствами. Должен иметь гомогенную, плотную (неперфорированную) структуру. Предназначен для феморальной и тибиальной фиксации трансплантата ПКС/ЗКС. Фиксатор должен иметь винтовую нарезку, шаг резьбы должен составлять 4 мм, должен быть канулированным по всей длине. Внутренний канал винта должен иметь шестигранную форму для введения шестигранной отвертки. Длина фиксатора не более 30мм, диаметр не более 8 мм. Должен поставляться в стерильной упаковке. |  |  |  |  |
| **2.6 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Якорь c 2 нитями ОРТОКОРД  Lupine | Технические и функциональные характеристикитовара. | Якорный фиксатор должен быть изготовлен из биорассасывающегося композидного материала, состоящего из левовращающего изомера полимолочной кислоты с добавлением полигликолиевой кислоты и трикальцийфосфата с применением микродиспергирования. Должен иметь форму клина с вилкообразным носиком, размер не более и не менее 3,9Х9 мм. В центральной части фиксатора должно быть отверстие круглой формы, в которое проведена петля из нити типа Ортокорд (смесь высокомолекулярного полиэтилена с полидиоксаноном). 2 рабочие нити из смеси высокомолекулярного полиэтилена с полидиоксаноном типа Ортокорд должна быть проведена через петлю. Фиксатор должен быть укреплен на одноразовом инсертере. Предназначение - для рефиксации сухожилий суставной губы плечевого сустава к гленоиду, путем введения в кость и фиксации мягких тканей нитью.Поставляться в стерильной упаковке |  |  |  |  |
| **2.7 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Электрод для аблятора Vapr | Технические и функциональные характеристикитовара. | Электрод должен быть биполярным и состоять из трехконтактного соединительного блока (для подсоединения к рукоятке), соединительного стержня и наконечника (собственно электрода). На рукоятке должны быть расположены анодированные в различные цвета кнопки, активирующие режим диссекции, коагуляции и переключение между режимами. Электрод должен оказывать радиочастотное воздействие на раствор ионов, создавая вапоризационный карман. Вапоризационный карман должен уменьшать объем тканей в режиме холодного пульса, создавая температуру не более 65 градусов Цельсия. Электрод должен иметь рабочую поверхность сбоку диаметра не более 3,5 мм с целью максимизации области контакта ткани с наконечником и обеспечения быстрого уменьшения объема ткани. Длина соединительного стержня должна быть не менее 140мм. |  |  |  |  |
| **2.8 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| ENDORET ортопедический комплект EDK1 (набор из 4 пробирок) | Технические и функциональные характеристикитовара. | Одноразовый ортопедический комплект для получения плазмы, обогащённой факторами роста из собственной крови пациента, а также её применение в участке повреждения. В состав комплекта должны входить: 1) Не менее 4 стерильных герметичных воздухонепроницаемых пробирок для забора образцов крови. Каждая пробирка должна быть объёмом не менее 9мл. Каждая пробирка должна содержать в качестве антикоагулянта 3,8% цитрата натрия в объёме не более 0,4мл. Каждая пробирка должна быть стерильна внутри и снаружи. Каждая пробирка должна быть химически инертна. 2) Не менее 2 стерильных герметичных воздухонепроницаемых пробирок для фракционирования плазмы. Каждая пробирка должна быть объёмом не менее 9мл. Каждая пробирка должна быть стерильна внутри и снаружи. Каждая пробирка должна быть химически инертна. 3) Игла - бабочка для безопасного забора крови не менее 1шт. Длина трубки соединяющей иглу и держатель должна быть не менее 18мм и не более 25мм. Диаметр иглы должен быть не менее 0,75мм и не более 0,85мм для исключения излишней травматизации тканей. 4) Активатор не менее 1 ампулы. Активатор должен находится в стеклянной ампуле и содержать не менее 1мл 10% хлорида кальция и воду для инъекций. 5) Одноразовый стерильный шприц для переноса активатора в фракцированную плазму. Шприц должен быть объёмом не менее 0,5мл с градуировкой по 0,01мл для точного расчёта активатора. 6) Одноразовое стерильное аспирационное устройство для переноса плазмы из пробирок для сбора крови в пробирки для фракцирования плазмы. Не менее 1шт. Все компоненты ортопедического комплекта должны быть полностью совместимы с центрифугой PRGF-ENDORET и печью ENDORET PLASMATERM H, имеющимися у Заказчика. Объём получаемой плазмы для введения пациенту должен быть не менее 8мл, с оптимальной концентрацией тромбоцитов - не менее 2,5 раз и не более 3 раз превышающую их содержание в нативной крови пациента до процедуры центрифугирования в соответствие с доказанным клиническим исследованием. Индивидуальная стерильная герметичная упаковка, предохраняющая содержимое от влаги. |  |  |  |  |
| **2.9 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Бур (лезвие шейвера) артроскопический | Технические и функциональные характеристикитовара. | Шейвер должен быть совместим с системой Торнадо и иметь головку для удаления мягких тканей. Шейвер должен состоять из внешней трубки с одетым на нее маркировочным окрашенным кольцом, указывающего на тип шейвера (ультраагрессивный). Размер лезвия должен быть не более 4 мм в диаметре. Внешняя трубка устанавливается в крепежной части, тело крепежной части должно быть окрашено. Шейвер должен быть в стерильной упаковке. |  |  |  |  |
| **2.10 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Набор трубок тип1 (для пациента) | Технические и функциональные характеристикитовара. | Ирригационный набор трубок для системы ФМС ДУО/ВЬЮ, имеющейся у Заказчика, должен быть одноразовым, поставляться в упаковке не более 24 штук. Трубки должны быть без клапана. Устанавливается из расчета на 1 операцию. На трубке установлен маркированный цветом коннектор для соединения с роликом помпы. В материалах, из которых изготовлены трубки, не должен содержаться Ди-2-этилгексил фталат. |  |  |  |  |
| **2.11 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Канюля с резьбой  | Технические и функциональные характеристикитовара. | Канюля должна быть прозрачной, с резьбой, предотвращающей ее выпадание из сустава в процессе операции, диаметром не более и не менее 7,0 мм, длиной не более и не менее 75 мм. Должна применяться для артроскопических операций на плечевом суставе (повреждение вращательной манжеты, SLAP, Bankart). Каждая канюля стерильно упакована. |  |  |  |  |
| **2.12 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Набор трубок тип 2 | Технические и функциональные характеристикитовара. | Система трубок, соединяет промывные мешки с промывной трубкой через острые наконечники и камеру давления, уровень которого считывается через камеру давления. На трубке установлен маркированный цветом коннектор для соединения с роликом помпы. Устанавливается из расчета на 1 операционный день. Используется с поточно-отточной артропомпой системы FMS VUE с интергрированным шейвером, имеющейся у Заказчика. Должен поставляться в стерильной упаковке, не менее 24 штук в упаковке. В материалах, из которых изготовлены трубки, не должен содержаться Ди-2-этилгексил фталат. |  |  |  |  |
| **2.13 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Набор трубок тип 3 (шланги) | Технические и функциональные характеристикитовара. | Предназначены для осуществления притока жидкости в полость сустава. Представляет собой набор из 2 трубок, собранных в кассету для подключения к насосу помпы. Одна трубка идет от источника жидкости до кассеты, другая от кассеты до полости сустава. Внутри кассеты располагается клапан для сглаживания давления. Применение одноразовое. Расположение датчика давления вне кассеты. Тип крепления Luer lock. Тип насоса роликовый. Упаковка стерильная. |  |  |  |  |
| **2.14 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Игла проводник Ортокорд с нитью | Технические и функциональные характеристикитовара. | Игла-Проводник. Должна представлять собой частично-рассасывающуюся особопрочную нить из высокомолекулярного полиэтилена и полидиоксанона №2. Поставляется стерильным. |  |  |  |  |
| **2.15 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail -Pinnacle Sector Ceramax (ножка, чашка, вкладыш керам., головка керам., винты). | Технические и функциональные характеристикитовара. | Тотальный эндопротез тазобедренного сустава предназначен для протезирования тазобедренного сустава по бесцементной методике самозаклинивания с «пресс-фитом». Относится к классу бесцементных эндопротезов проксимальной фиксации. Долговременная, клинически доказанная, выживаемость эндопротезов тазобедренного сустава. Должно быть наличие следующих характеристик компонентов эндопротеза: Ножка эндопротеза. Должна быть изготовлена из кованого титана (TAl6 V4). Должна обеспечивать бесцементную проксимальную фиксации с дистальной стабилизацией. Ножка должна иметь клиновидную форму (во фронтальной, сагиттальной и поперечной плоскостях). Должна иметь варианты с калькарной площадкой и без нее; в проксимальной части должна иметь горизонтальные ребра, циркулярно по всему периметру, количество которых должно увеличиваться с увеличением размера компонента. Имплантация не должна требовать применения разверток для канала бедренной кости.Полное заклинивание и осевая стабильность в проксимальном отделе бедра должны достигаться за счет конусовидного сужения в проксимальной части по передней и задней поверхностям ножки эндопротеза.Прямоугольное сечение должно предотвращать осевую микроподвижность. Горизонтальные ребра в проксимальной части ножки должны обеспечивать распределение нагрузки на кость и должны предупреждать проседание ножки, переводя максимум нагрузки в компрессию, и должны увеличивать площадь поверхности на 15%. Дистальные вертикальные углубления на ножке должны обеспечивать ротационную стабильность.Ножка должна иметь гидроксиаппатитовое покрытие с контролированной толщиной в 155 мм, что создаёт оптимальные условия для интеграции инертного импланта и живой кости.Конус для посадки головки должен быть равен 12/14. Угол шейки должен составлять 135 градусов. Офсет должен прогрессивно увеличиваться с увеличением размера компонента.Размеры ножки должны быть: с 8 по 20. Длина ножки должна быть от 130мм. до 190мм. с шагом в 5мм.Ацетабулярный компонент (чашка).По форме должен представлять собой полную полусферу, без фланца, без отверстий либо с тремя и более отверстиями под антиротационные винты. Должен обеспечивать бесцементную фиксацию типа пресс-фит, должен быть изготовлен из титанового сплава. Чашка должна иметь 12 антиротационных выемок для полиэтиленового вкладыша по внутренней поверхности края, должна содержать конусовидный запирательный механизм для керамического и металлического вкладыша.Наружная поверхность чашки должна содержать высокопористое покрытие, выполненное путем спечения металлических зерен, размеры пор между ними должно составлять около 250 микрон, что благоприятствует врастанию костной ткани. Количество типоразмеров чашек должно быть равно не менее десяти (48 - 66 мм, с величиной шага 2 мм). Вкладыш керамический.Должен быть изготовлен из алюминиевой керамики с добавлением циркония и оксида стронция под головки диаметром 36мм. Запирательный механизм – конусовидный.Головка. Должна быть изготовлена из алюминиевой керамики с добавлением циркония и оксида стронция, конус посадки - 12/14, диаметром 36 мм. (+1,5; +5,0; +8,5; +12 мм).Спонгиозные винты. Для фиксации вертлужного компонента должны быть не менее 12 типоразмеров (диаметр 6,5 мм, длина от 15 до 70 мм с шагом 5мм). 2шт/комплект. |  |  |  |  |
| **2.16 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail-Pinnacle (керамика-ПЭ) (ножка, чашка, вкладыш cr-link ПЭ 36 мм., головка керам. 36 | Технические и функциональные характеристикитовара. | Ножка эндопротеза бедренного сустава. Материал изготовления: титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3 .Покрытие по всей рабочей поверхности ножки (от шейки до срединной оси ножки, от срединной оси ножки до дистального конца ножки), ГОСТ 7206-1-2005. Материал покрытия: гидроксиапатит. Толщина покрытия гидроксиапатит 155mm, +/- 35mm.Форма: прямая самоцентрирующаяся ножка в виде тройного клина, усечённого в проксимальной части с латеральной стороны. Макроструктура поверхности ножки - в проксимальной части - поперечные борозды по всему периметру; в центральной и дистальной части - продольные борозды. Характеристика граней: закруглённые. Фиксация: первичная - пресс-фит, вторичная – остеоинтеграция. Поверхность шейки: полированная. Центрирующая шейка: заходная часть 12 мм, основание 14 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Количество версий не менее 2.Стандартная версия. Латерализованная версия. Угол наклона шейки стандартной версии, ГОСТ 7206-1-2005 135°.Угол наклона шейки латерализованной версии, ГОСТ 7206-1-2005 135°.Количество типоразмеров для стандартной версии не менее 11.Количество типоразмеров для латерализованной версии не менее 10.Длина ножки- стандартной версии, мм, ГОСТ 7206-1-2005 не менее 115 – 190.Длина ножки- латерализованная версии, мм, ГОСТ 7206-1-2005 не менее 130 – 190.Ацетабулярная чашка. Материал изготовления: титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3. Форма: полная полусфера без фланца. Отверстия под антиротационные винты без отверстий, либо с тремя и более отверстиямиПо внутренней поверхности края чашки 12 антиротационных выемок для механической фиксации вкладыша. Конусовидный фиксирующий механизм для вкладышей. Шероховатое высокопористое покрытие. Пористость покрытия у поверхностине не менее 80%.Пористость покрытия, среднее значение не менее 45%.Размер пор, мкн не более 250.Первичная фиксация – пресс-фит, вторичная – остеоинтеграция, дополнительная фиксация – спонгиозные винты. Совместима с типами вкладышей не менее 2С полиэтиленовым .С керамическим.Количество типоразмеров для каждой версии не менее 10.С внешним диаметром 48-66 мм с шагом 2 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Ацетабулярный вкладыш. Материал изготовления: ультравысокомолекулярный полиэтилен с поперечными связями, изготовленный в соответствии со стандартом ISO 5834-2. Совместимость: один вкладыш совместим не более чем с одним типоразмером чашки. Количество версий не менее 2.Нейтральная версия. Версия с дополнительной губой. Размеры: предназначены для чашек с внешним диаметром 48-66 мм и головок 28, 32 и 36 мм, ГОСТ 7206-1-2005.Головка. Материал: алюминиевая керамика с добавлением циркония и оксида стронция. Центрирующая шейка: заходная часть 12 мм, основание 14 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Внешний диаметр: 28, 32, 36 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Количество типоразмеров для каждого диаметра не менее 3 (4 для 36 мм). Винт для фиксации ацетабулярной чашки.Материал изготовления: титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3. Конусная головка винта изготовлена под отверстия в чашке. Стерильный. Диаметр, мм 6,5.Количество типоразмеров по длине не менее 12.Длина винта, мм не менее 15-70 (с шагом в 5 мм). |  |  |  |  |
| **2.17 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава DePuy, бесцементная фиксация, система Corail-Pinnacle (мет-ПЭ), (ножка, чашка, вкладыш cr-link ПЭ., головка СоСr ). | Технические и функциональные характеристикитовара. | Тотальный эндопротез тазобедренного сустава предназначен для протезирования тазобедренного сустава по бесцементной методике самозаклинивания с «пресс-фитом». Относится к классу бесцементных эндопротезов проксимальной фиксации. Ножка: Должна быть изготовлена из титанового сплава Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3 . Должна обеспечивать бесцементную проксимальную фиксации с дистальной стабилизацией; Ножка должна иметь клиновидную форму (во фронтальной, сагиттальной и поперечной плоскостях); Должна иметь варианты с калькарной площадкой и без нее; в проксимальной части должна иметь горизонтальные ребра, циркулярно по всему периметру, количество которых должно увеличиваться с увеличением размера компонента. Имплантация не должна требовать применения разверток для канала бедренной кости. Полное заклинивание и осевая стабильность в проксимальном отделе бедра должны достигаться за счет конусовидного сужения в проксимальной части по передней и задней поверхностям ножки эндопротеза. Прямоугольное сечение должно предотвращать осевую микроподвижность. Горизонтальные ребра в проксимальной части ножки должны обеспечивать распределение нагрузки на кость и должны предупреждать проседание ножки, переводя максимум нагрузки в компрессию, и должны увеличивать площадь поверхности на 15%. Дистальные вертикальные углубления на ножке должны обеспечивать ротационную стабильность. Ножка должна иметь гидроксиаппатитовое покрытие с контролированной толщиной в 155 мм, что создаёт оптимальные условия для интеграции инертного импланта и живой кости. Конус для посадки головки должен быть равен 12/14. Угол шейки должен составлять 135 градусов. Офсет должен прогрессивно увеличиваться с увеличением размера компонента.Размеры ножки должны быть: от 6 до 20 мм.Длина ножки должна быть от 130мм до 190мм с шагом в 5мм.Чашка.Фиксация - бесцементная типа пресс-фит. Материал – титановый сплав. Форма – должна быть меньше полусферы с тремя или множественными отверстиями под антиротационные винты с кольцевым запирательным механизмом для вкладыша. Покрытие должно быть высокопористое, выполненное путем спечения металлических зерен, с размером пор между ними около 250 микрон, что соответствует размерам васкуляризованных костных балок. Размеры – не менее 14 (максимальный диаметр не менее 74мм).Вкладыш.Материал - высокомолекулярный полиэтилен . Внутренний диаметр должен быть предназначен под головку 28 мм, должно быть наличие «губы» 10 гр., предохраняющая от вывиха. Размеры в соответствии с чашками (не менее 14).Головка.Материал - кобальт-хромовый сплав в соответствие со стандартом ISO 5832-4, конус 12/14, должно быть два вида головок диаметром 28 мм, размеры – не менее 5 (+1,5; +5,0; +8,5; +12; +15,5 мм). |  |  |  |  |
| **2.18 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава, гибридная фиксация, в комплекте (ножка, головка, чашка) | Технические и функциональные характеристикитовара. | Ножка эндопротеза бедренного сустава. Материал изготовления: титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3. Покрытие по всей рабочей поверхности ножки (от шейки до срединной оси ножки, от срединной оси ножки до дистального конца ножки), ГОСТ 7206-1-2005. Материал покрытия: гидроксиапатит. Толщина покрытия гидроксиапатит 155mm, +/- 35mm.Форма: прямая самоцентрирующаяся ножка в виде тройного клина, усечённого в проксимальной части с латеральной стороны.Макроструктура поверхности ножки - в проксимальной части - поперечные борозды по всему периметру; в центральной и дистальной части - продольные борозды. Характеристика граней: закруглённые. Фиксация: первичная - пресс-фит, вторичная – остеоинтеграция. Поверхность шейки: полированная. Центрирующая шейка: заходная часть 12 мм, основание 14 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Количество версий 2.Стандартная версия.Латерализованная версия. Угол наклона шейки стандартной версии, ГОСТ 7206-1-2005 135°.Угол наклона шейки латерализованной версии, ГОСТ 7206-1-2005 135°.Количество типоразмеров для стандартной версии 11.Количество типоразмеров для латерализованной версии 10.Длина ножки - стандартной версии, мм, ГОСТ 7206-1-2005 115 – 190.Длина ножки - латерализованная версии, мм, ГОСТ 7206-1-2005 130 – 190.Ацетабулярная чашка. Материал изготовления: титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3.Форма: полная полусфера без фланца.Отверстия под антиротационные винты без отверстий, либо с тремя и более отверстиямиПо внутренней поверхности края чашки 12 антиротационных выемок для механической фиксации вкладыша. Конусовидный фиксирующий механизм для вкладышей. Шероховатое высокопористое покрытие. Пористость покрытия у поверхности 80%.Пористость покрытия, среднее значение 45%Размер пор, мкн 250.Первичная фиксация – пресс-фит, вторичная – остеоинтеграция, дополнительная фиксация – спонгиозные винты. Совместима с типами вкладышей 2.С полиэтиленовым. С керамическим. Количество типоразмеров для каждой версии 10.С внешним диаметром 48-66 мм с шагом 2 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Ацетабулярный вкладыш. Материал изготовления: ультравысокомолекулярный полиэтилен с поперечными связями, изготовленный в соответствии со стандартом ISO 5834-2 Совместимость: один вкладыш совместим не более чем с одним типоразмером чашки Количество версий 2.Нейтральная версия. Версия с дополнительной губой. Размеры: предназначены для чашек с внешним диаметром 48-66 мм и головок 28, 32 и 36 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Головка Материал: сплав CoCr в соответствие со стандартом ISO 5832-4. Центрирующая шейка: заходная часть 12 мм, основание 14 мм, ГОСТ 7206-1-2005.Внешний диаметр: 28, 32 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Количество типоразмеров для каждого диаметра 4. |  |  |  |  |
| **2.19 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава, система NOVAE STICK двойная мобильность | Технические и функциональные характеристикитовара. | Эндопротез тазобедренного сустава двойной мобильности цементной фиксации с бесцементной ножкой.Вертлужный компонент цементной фиксации двойной мобильности. Форма чашки представляет из себя - полусферу. Чашка выполнена из нержавеющей стали (ISO 5832-1). Фиксация чашки осуществляется посредствам костного цемента. Внешняя поверхность чашки имеет ребристое строение для лучшего контакта с костным цементом. Внутренняя поверхность чашки гладко отполирована для свободного движения мобильного полиэтиленового вкладыша по ее поверхности. Внешний диаметр чашки в диапазоне не менее 45-59 мм.Толщина стенки чашки не более 2 мм.Чашка допускает выполнение МРТ исследования в послеоперационном периоде. Материал вкладыша под чашку ультравысокомолекулярный полиэтилен UHMWPE (ISO 5834-2). Чашка не имеет дополнительных элементов фиксации. Мобильный вкладыш для вертлужного компонента бесцементной и цементной фиксации двойной мобильности. Материал изготовления – ультравысокомолекулярный полиэтилен UHMWPE (ISO 5834-2). Форма – увеличенная полусфера, с удерживающим головку ретенционным кольцом. Внешний диаметр вкладыша имеет диапазон не менее 45-59 мм.Внутренний диаметр вкладыша предназначен под головки диаметром 28 мм.Вкладыш предназначен для использования как с металлическими, так и с керамическими головками диаметром 28 мм.Толщина стенки вкладыша не более 9 мм.Размер вкладыша соответствует размеру вертлужного компонента . Количество типоразмеров не менее 12 шт.Головка Материал: сплав CoCr в соответствие со стандартом ISO 5832-4 . Центрирующая шейка: заходная часть 12 мм, основание 14 мм, ГОСТ 7206-1-2005 . Внешний диаметр: 28, 32 мм, ГОСТ 7206-1-2005 . Количество типоразмеров для каждого диаметра не менее 4 шт.Ножка эндопротеза бедренного сустава.Материал изготовления: титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3 . Покрытие по всей рабочей поверхности ножки (от шейки до срединной оси ножки, от срединной оси ножки до дистального конца ножки), ГОСТ 7206-1-2005 .Материал покрытия: гидроксиапатит .Толщина покрытия гидроксиапатит 155 ± 35 µm.Форма: прямая самоцентрирующаяся ножка в виде тройного клина, усечённого в проксимальной части с латеральной стороны .Макроструктура поверхности ножки - в проксимальной части - поперечные борозды по всему периметру, в центральной и дистальной части - продольные борозды. Характеристика граней: закруглённые. Фиксация: первичная - пресс-фит, вторичная – остеоинтеграция. Поверхность шейки: полированная. Центрирующая шейка: заходная часть 12 мм, основание 14 мм, ГОСТ 7206-1-2005 . Количество версий не менее 2 шт.Стандартная версия. Латерализованная версия.Угол наклона шейки стандартной версии, ГОСТ 7206-1-2005 не более 135 градус.Угол наклона шейки латерализованной версии, ГОСТ 7206-1-2005 не более 135 градус.Количество типоразмеров для стандартной версии не менее 11 шт.Количество типоразмеров для латерализованной версии не менее 10 шт.Длина ножки - стандартной версии, ГОСТ 7206-1-2005 в диапазоне не менее 115 - 190 мм.Длина ножки - латерализованная версии, ГОСТ 7206-1-2005 в диапазоне не менее 130 - 190 мм. |  |  |  |  |
| **2.20 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава с Биполярной чашкой, Aesculap Германия | Технические и функциональные характеристикитовара. | Вертлужный биполярный компонент.Материал изготовления: имплантируемая сталь стандарт ISO 5832-1.Форма: полусфера с полированной поверхностью.Запорный механизм в виде раздвижного кольца.Совместим с полиэтиленовыми вкладышами с внутренним диаметром не более 28 мм.Количество типоразмеров для каждой версии, 12: C наружным диаметром не менее 43 – 55 мм с шагом не более 1мм.Вкладыш в биполярный компонент. Материал изготовления - высокомолекулярный полиэтилен, изготовленный в соответствии со стандартом ISO 5834-2. Совместимость – один вкладыш совместим не более чем с одним типоразмером биполярного компонента.Размеры – предназначены для чашек с наружным диаметром не менее (43 – 55 мм) и головок диаметром не более 28 мм.Головка эндопротеза – из сплава кобальт-хром, Ø 28мм, типоразмеров не менее 5, по глубине посадки на шейку ножки:-3,5мм, 0мм, +3,5мм, +7,0мм, +10,5мм. Под конус 12/14. Стерильно. |  |  |  |  |
| **2.21 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава, цементная фиксация (ножка цементная, головка СoCr 32 мм, чашка) | Технические и функциональные характеристикитовара. | Ножка эндопротеза, типоразмеры не менее 10.Форма ножки в виде триклина (во фронтальной, сагиттальной и поперечной плоскостях); проксимальная часть с латеральными выступами в виде «капюшона кобры», угол шейки не более 135°. На дистальном конце ножки разъем для фиксации централизатора.Материал ножки - кобальт хромовый сплав (CoCrMo/ISO 5832-12).Пропорционально увеличивающийся офсет и длина шейки от 33 до 49 мм, в зависимости от размера и типа ножки. Конус шейки для посадки головки 12/14 мм.Наличие варианта ножки с дополнительной латерализацией на 6мм.Возможность интраоперативного выбора ножки с увеличенной латерализацией или стандартную при использовании базового набора установочного инструментария.Возможность интраоперативного изменения способа фиксации ножки эндопротеза (цементного или бесцементного), при использовании одного комплекта инструментария.Головка эндопротеза металлическая. Головка эндопротеза – из сплава кобальт-хром, Ø 28мм, Ø 32 мм, типоразмеров не менее 5, по глубине посадки на шейку ножки:-3,5мм, 0мм, +3,5мм, +7,0мм, +10,5мм. Под конус 12/14. Стерильно. Срок стерильности не менее 8 лет. Вертлужный компонент цементной фиксации изготавливается из высокомолекулярного полиэтилена UHMWPE (ISO 5834-2), с внутренним диаметром под головку 28 мм и 32 мм. Размеры ацетабулярного компонента (мм): 42-64 мм, шаг 2 мм (42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64 мм). |  |  |  |  |
| **2.22 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава, (вертлужный компонент) | Технические и функциональные характеристикитовара. | Ацетабулярная чашка. Материал изготовления: титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3. Форма: полная полусфера без фланца. Отверстия под антиротационные винты, без отверстий, либо с тремя и более отверстиями.По внутренней поверхности края чашки 12 антиротационных выемок для механической фиксации вкладыша. Конусовидный фиксирующий механизм для вкладышей. Шероховатое высокопористое покрытие. Пористость покрытия у поверхностине не менее 80%.Пористость покрытия, среднее значение не менее 45%.Размер пор, мкн не более 250.Первичная фиксация – пресс-фит, вторичная – остеоинтеграция, дополнительная фиксация – спонгиозные винты. Совместима с типами вкладышей не менее 2:С полиэтиленовым.С керамическим.Количество типоразмеров для каждой версии не менее 10.С внешним диаметром 48-66 мм с шагом 2 мм, ГОСТ 7206-1-2005. |  |  |  |  |
| **2.23 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава ревизионный (головка, вкладыш) | Технические и функциональные характеристикитовара. | Ацетабулярный вкладыш. Материал изготовления: ультравысокомолекулярный полиэтилен с поперечными связями, изготовленный в соответствии со стандартом ISO 5834-2.Совместимость: один вкладыш совместим не более чем с одним типоразмером чашки. Количество версий не менее 2.Нейтральная версия. Версия с дополнительной губой. Размеры: предназначены для чашек с внешним диаметром 48-66 мм и головок 28, 32 и 36 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Головка. Материал: алюминиевая керамика с добавлением циркония и оксида стронция. Центрирующая шейка: заходная часть 12 мм, основание 14 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Внешний диаметр: 28, 32, 36 мм, ГОСТ 7206-1-2005. Количество типоразмеров для каждого диаметра не менее 3 (4 для 36 мм).  |  |  |  |  |
| **2.24 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез тазобедренного сустава ревизионный (ножка для ревизионного эндопротезирования) | Технические и функциональные характеристикитовара. | Материал изготовления: титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3. Покрытие по всей рабочей поверхности ножки (от шейки до срединной оси ножки, от срединной оси ножки до дистального конца ножки), ГОСТ 7206-1-2005.Материал покрытия: гидроксиапатит.Толщина покрытия гидроксиапатит 155mm, +/- 35mm.Форма: прямая самоцентрирующаяся ножка в виде тройного клина, усечённого в проксимальной части с латеральной стороны.Макроструктура поверхности ножки: дистальный конец расщеплен для лучшей адаптации к естественной дуге канала бедренной кости, в проксимальной части – поперечные борозды по всему периметру; в центральной и дистальной части – продольные борозды, наличие воротника. Характеристика граней: закруглённые. Фиксация: бесцементная. Поверхность шейки: полированная.Центрирующая шейка: заходная часть 12 мм, основание 14 мм, ГОСТ 7206-1-2005.Количество версий 2 (стандартная версия, латерализованная версия).Угол наклона шейки стандартной версии, ГОСТ 7206-1-2005 135°.Угол наклона шейки латерализованной версии, ГОСТ 7206-1-2005 135°.Количество типоразмеров для стандартной версии 9.Количество типоразмеров для латерализованной версии 9.Длина ножки – стандартной версии, мм, ГОСТ 7206-1-2005 180 – 230.Длина ножки – латерализованная версии, мм, ГОСТ 7206-1-2005 180 – 230. |  |  |  |  |
| **2.25 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез коленного сустава, цементная фиксация, система PFC (без сохранения ЗКС) (феморальный компонент PS, тибиальный компонент, вкладыш фиксированный). | Технические и функциональные характеристикитовара. | Компонент феморальный заднестабилизированный, цементной фиксации. Материал изготовления - сплав CoCrMo в соответствие со стандартом ISO 5832-4. Форма – анатомическая (левый / правый типоразмеры). Тип – заднестабилизированный. Фиксация – цементная.Количество типоразмеров для каждой стороны (правой / левой), не менее 8.С переднезадним размером, не менее 53 – 74 мм.С медиально-латеральным размером, не менее 57 – 78 мм.Межмыщелковая борозда единым радиусом. Короб для заднего стабилизатора. Компонент тибиальный, цементной фиксации. Материал изготовления - титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3. Форма - килевидная с возможностью крепления дополнительной интрамедуллярной ножки. Несущая поверхность с бортиком по всему периметру для фиксации большеберцового вкладыша Тип – универсальный (для эндопротеза с сохранением задней крестообразной связки и заднестабилизированных). Фиксация – цементная. Количество типоразмеров, не менее 7.С переднезадним размером, не менее 42 – 57 мм. С медиально-латеральным размером, не менее 61 – 85 мм.Вкладыш несущий, заднестабилизированный. Материал - ультравысокомолекулярный полиэтилен в соответствие со стандартом ISO 5834-2. Форма - универсальный для правого и левого суставов. Тип – заднестабилизированный. Механизм фиксации – защёлкивание.Количество типоразмеров по высоте, не менее 7.С различием по высоте, не менее 8 – 22 мм. |  |  |  |  |
| **2.26 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез коленного сустава Sigma, цементная фиксация (феморальный компонент, тибиальный компонент, вкладыш фиксированный). | Технические и функциональные характеристикитовара. | Компонент феморальный, с сохранением задней крестообразной связки, цементной фиксации.Материал изготовления - сплав CoCrMo в соответствие со стандартом ISO 5832-4. Форма – анатомическая (левый/правый типоразмеры). Межмыщелковая борозда единым радиусом. Тип – с сохранением задней крестообразной связки. Фиксация – цементная. Количество типоразмеров для каждой стороны (правой/левой), не менее 8.С переднезадним размером, мм, не менее 53 – 74.С медиально-латеральным размером, мм, не менее 57 – 78.Компонент тибиальный, цементной фиксации. Материал изготовления - титановый сплав. Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3.Форма - килевидная с возможностью крепления дополнительной. интрамедуллярной ножки. Несущая поверхность с бортиком по всему периметру для фиксации большеберцового вкладыша Тип – универсальный (для эндопротеза с сохранением задней крестообразной связки и заднестабилизированных). Фиксация – цементная.Количество типоразмеров, не менее 7.С переднезадним размером, мм, не менее 42 – 57. С медиально-латеральным размером, мм, не менее 61 – 85.Вкладыш несущий, с сохранением задней крестообразной связки. Материал – ультравысокомолекулярны полиэтилен в соответствие со стандартом ISO 5834-2. Форма - универсальный для правого и левого суставов. Тип - с сохранением задней крестообразной связки. Механизм фиксации – защёлкивание. Количество типоразмеров по высоте, не менее 6.С различием по высоте, мм, не менее 8 – 20. |  |  |  |  |
| **2.27 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Эндопротез плечевого сустава (реверсивный) DePuy, система Delta Xtend Revision (ножка моноблок, вкладыш, гленосфера увел., метаглен, винты). | Технические и функциональные характеристикитовара. | Винт блокируемый реверсивного эндопротеза плечевого сустава, должен быть каннюлированный блокируемый, с возможностью выбора угла фиксации, диаметром 4,5 мм., размеров – не менее 5 (пяти).Винт не блокируемый реверсивного эндопротеза плечевого сустава, должен быть каннюлированный не блокируемый, диаметром 4,5 мм., размеров – не менее 4 (четырёх).Вкладыш реверсивного эндопротеза плечевого сустава, должен быть выполнен из высокомолекулярного полиэтилена и должен иметь несколько размеров боковых стенок для улучшения стабильности или мобильности в плечевом суставе. Методом крепления к ножке (или к дополнительному вкладышу ножки) должно быть защёлкивание. Размеры вкладыша должны быть: +3, +6, +9 мм. Диаметры вкладыша должны быть: 38, 42 мм.Гленосферная часть головки реверсивного эндопротеза плечевого сустава, должна быть универсальная (для левой и правой лопаточной кости) и должна быть изготовлена из кобальт – хрома. Винт для крепления должен быть изготовлен из титана. Гленосферная часть головки должна иметь два варианта: центрированная и децентрированная. Не менее двух размеров.Метагленная часть головки реверсивного эндопротеза плечевого сустава должна быть изготовлена из титана с нанесением гидроксиаппатитного напыления. Метагленная часть головки должна крепиться в гленоидальной впадине лопатки. Метагленная часть головки должна иметь сферическую заднюю часть –диаметр 27 мм. Крепление в гленоидальной впадине должно осуществляться с помощью каннулированых, блокируемых винтов, с возможностью выбора угла фиксации.Ножка реверсивного эндопротеза плечевого сустава, должна быть универсальная (для левой и правой плечевой кости) и должна быть выполнена из кобальт-хрома для цементной фиксации. Ножка должна иметь форму конуса, с желобками в дистальной части, передний задний и медиальные кили для ротационной стабильности, отверстия в килях. Ножка должна иметь возможность присоединения дополнительного вкладыша для увеличения длины. |  |  |  |  |
| **2.28 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Винт - заглушка центрального отверстия | Технические и функциональные характеристикитовара. | Винт заглушка должен быть предназначен для закрытия резьбового технологического отверстия в куполе бесцементного вертлужного компонента эндопротеза тазобедренного сустава. Материал изготовления должен быть титановый сплав Ti6Al4V в соответствие со стандартом ISO 5832-3. Должна быть стерильная упаковка. Шлиц для отвертки должен быть шестигранный 3,5 мм. Должен быть ограничитель цемента. Должен быть биодеградируемый цементный рестриктор для заполнения медуллярной полости перед нанесением цемента во избежание его дальнейшего проникновения в полость, а также для более эффективного процесса распределения и герметизации цемента в губчатом веществе кости. Должен обладать высокой биосовместимостью, должен резорбировать. Количество типоразмеров должно быть не более 7 с шагом в 2мм. Диаметр должен быть в диапазоне не менее 8-22 с шагом 2 мм. Высота в диапазоне не менее 15-33 с шагом 3 мм. |  |  |  |  |
| **2.29 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Винт костный ацетабулярный | Технические и функциональные характеристикитовара. | Предназначен для фиксации вертлужного компонента. Должно быть не менее 12 типоразмеров (диаметр 6,5 мм, длина в диапазоне 15 - 70 мм с шагом не более 5мм). |  |  |  |  |
| **2.30 Требования к товарам.** |  |  |  |  |  |  |
| Централайзер | Технические и функциональные характеристикитовара. | Центрователь ножки эндопротеза в бедренном канале должен иметь крестообразную форму с 4 лепестками с фиксацией в разъемах на конце ножки.Размеры централизатора должны быть в диапазоне не более 9- 18 мм.Двойная стерильная упаковка, срок стерильности не менее 8 лет. |  |  |  |  |
| **2.31 Требования к товарам.** |
| Обтуратор | Технические и функциональные характеристикитовара. | Обтуратор канала бедренной кости, препятствующий распространению костного цемента в дистальном направлении. Должна рассасываться с течением времени.Диаметры пробки (мм): 8, 10, 12, 14, 16, 18 мм.Двойная стерильная упаковка, срок стерильности не менее 5 лет. |
| **2.32 Требования к товарам.** |
| Лезвия для осциллирующей пилы | Технические и функциональные характеристикитовара. | Описание: Стерильный плоский хирургический режущий инструмент, обычно изготавливаемый из высококачественной нержавеющей стали, с зазубренными краями, предназначенный для присоединения к специальной пиле с механическим приводом, используемой для рассечения кости/ткани в время ортопедической или челюстно-лицевой хирургии. Этот инструмент имеет режущие зубчики, расположенные в виде арки с дистального конца, направленные прямо вперед. Он режет при работе лезвия в режиме быстрого волнообразного движения (в поперечном направлении). Этот тип лезвия позволяет делать разрезы во фронтальной проекции на ограниченной площади. Это устройство для одноразового использования.Лезвия для осциллирующей сагиттальной пилы должны соответствовать стандарту АО/ASIF и иметь быстрое соединение (рассеченное кольцевое внешним диаметром 22 мм и внутренним 10 мм с 5 монтажными отверстиями).Материал изготовления: устойчивая к коррозии, усиленная, но не хрупкая сталь ISO 5832-1.На лезвии должны быть нанесены риски для определения глубины пиления с шагом в 5 мм.Каждое лезвие должно поставляться в интивидуальной упаковке.Лезвие для пилы должно быть общей длиной не более 116 мм, рабочей длиной не менее 95 мм, шириной не более 19 мм, толщиной не более 1,27 мм. Данные характеристики обеспечивают полную совместимость с оборудованием производства «Синтез ГмбХ», имеющимся на балансе у заказчика. |
| **2.33 Требования к товарам.** |
| Костный цемент 40 гр высокой вязкости | Технические и функциональные характеристикитовара. | Костный цемент CMW 3/40. Состав:Порошковый костный цемент• Полиметилметакрилат - 88,0%• перекись бензоила – 2,0%• сульфат бария- 10,0%Жидкий костный цемент• Метилметакрилат – 97,5%• N, N – диметил-р-толуидин – 2,5%• ГидрохинонЗатвердение костного цемента средней вязкости при температуре в операционной комнате 23°С должно происходить за 80 секунд при условии, что на смешивание тратится 40 секунд, время ожидания составляет 95 секунд, а рабочее время не превышает 325 секунд. Общее время от начала перемешивания порошкового и жидкого костного цемента до полного затвердения не должно превышать 540 секунд при указанной выше температуре в операционной комнате.Расфасовка по 40 грамм. |
| **2.34 Требования к товарам.** |
| Материал для замещения костных дефектов ChronOs | Технические и функциональные характеристикитовара. | Синтетический биодеградируемый материал для замещения дефектов костной ткани. Материал полностью синтетический на основе химически чистой бета-формы трикальция фосфата; полностью биологически совместимый; устойчив к сжатию и не разрушается до величины давления 7,5 МПа. Материал имеет макропоры и микропоры. Общая пористость материала в виде гранул составляет 60%. Макропоры связаны между собой. Размер микропор 10 микрометров. Материал обладает остеокондуктивными свойствами. Материал подвергается резорбции, и одновременно происходит формирование новой костной ткани. Процесс резорбции материала и образование кости завершается в течение 6-18 месяцев. Материал не ингибирует процесс костеобразования. Поставляется в стерильной упаковке с пластиковой чашкой или пакетом с клапаном для смешивания с кровью или аспиратом красного костного мозга пациента. Форма - гранулы. Размер гранул от 1.4 мм до 2.8 мм. Общий объём 5 см. куб. |
| **2.35 Требования к товарам.** |
| Винт для стопы, канюлированый, титан | Технические и функциональные характеристикитовара. | Винт на стопу.Винт должен быть канулированным, самонарезным и самосверлящим. Винт должен быть с полной резьбой и с резьбой на головке винта. Углубление в головке винта должно быть рассчитано под 2 мм шестигранную отвертку. Шаг резьбы на головке винта должен быть меньше шага резьбы на теле винта для обеспечения компрессии. Диаметр резьбы винта на головке должен быть больше диаметра резьбы на дистальном конце винта. Винт должен иметь самонарезной дистальный конец, выполненный в виде 2 резцов, и самонарезную проксимальную часть, расположенную между дистальной и проксимальной резьбой в виде 4 резцов, поверхности которых расположены под 90 градусов по отношению друг к другу. Самонарезная проксимальная часть должна иметь форму усеченного конуса больший диаметр которого соответствует диаметру резьбы проксимальной головки, а малый диаметр соответствует диаметру перехода от дистальной резьбы к проксимальной. Винты должны быть выполнены из титанового сплава. Диаметр винтов должен быть равен 3мм, внутреннее отверстие 1 мм. Длина винтов должна быть от 10 до 34 мм с шагом 2мм. Длина головки должна быть от 5 до 10 мм. Шаг дистальной резьбы должен находиться в интервале от 1 до 3 мм, шаг проксимальной резьбы должен находиться в интервале от 0.8 до 2.5 мм. Нестерильный. |
| **2.36 Требования к товарам.** |
| Скоба для стопы | Технические и функциональные характеристикитовара. | Скоба предназначается для использования в хирургии переднего отдела стопы, а также общей хирургии (остеосинтезе мелких костных фрагментов). Скоба имеет две формы изгиба: 26° и 90°. Скоба имеет два размера ширины: 8 мм и 10 мм. |
| **2.37 Требования к товарам.** |
| Винт Герберта с двойной резьбой, титан | Технические и функциональные характеристикитовара. | Винт компрессирующий с каналом должен быть диаметром 6,5±0,05 мм.Должен быть предназначен для установки в кость и создания компрессии в зоне перелома при переломах остеоартритах, деформации мелких и больших фрагментов костей (пяточная, таранная кость), дистальных и проксимальных переломах большеберцовой кости, дистальных переломах бедренной кости.Должен устанавливаться по направляющей спице. Головка винта должна иметь двуспиральную резьбу с самонарезающими кромками. Шаг резьбы головки должен быть равен шагу резьбы тела винта. Использование техники создания контролируемой компрессии в зоне перелома с помощью направителя, который накручивается на головку винта. Диаметр головки винта: 7.5 ±0.05 мм. Диаметр резьбы: 6.5±0.05мм. Диаметр тела винта (с резьбой): 4.5±0.05мм. Диаметр тела винта (без резьбы): 4.8±0.05мм. Доступные типо-размеры винтов по длине должны быть в диапазоне не менее 30 -120 с шагом 5мм. Длина резьбы: 16 ±0.3мм. Диаметр канала: 2.9 ±0.03мм. Кончик должен быть самосверлящим и самонарезающим. Шлиц должен быть гексагональным. Размер шлица: 4±0,05мм. Винт должен иметь индивидуальную упаковку с маркировкой. Винт должен быть выполнен из сплава титана (TAN). |
| **2.38 Требования к товарам.** |
| Маллеолярный винт со сквозным каналом 4.0 мм,титан | Технические и функциональные характеристикитовара. | Винты с каналом, позволяющим осуществить прицельное введение имплантатов по направляющей спицеПоказания.Переломы среднего отдела стопы, дистальной голени, проксимального и дистального предплечья, дистального плеча.Технические требования.Винты должны быть самосверлящие и самонарезаюшие для сокращения время проведения операцииВинты должны устанавливаться по направляющим спицам с трокарным или резьбовым кончиком, диаметр спицы 1,25мм.На обратном ходе резьба винта должна минимум две режущие кромки для облегчения удаления винтовГоловка винта должна быть плоской, низкопрофильной для предотвращения раздражения мягких тканей, диаметр головки винта – 4,5мм.Винты должны быть изготовлены из специального био- совместимого сплава титана.Головка винта должна иметь гексагональный шлиц 2.5 ммДиаметр спиц для введения винтов 1,25мм, длина 150мм, с резьбовым или троакарным кончиком. |
| **2.39 Требования к товарам.** |
| Спица направляющая | Технические и функциональные характеристикитовара. | Спица направляющая с ограничителем.Диаметр должен быть 2.5 мм. Общая длина 230 мм. Трокарный кончик. Используется с полым римером для вскрытия интрамедуллярного канала. Должна предлагаться в стерильном и нестерильном варианте. Материал – медицинская нержавеющая сталь. |
| **2.40 Требования к товарам.** |
| Шайба | Технические и функциональные характеристикитовара. | Наружный диаметр не более 6.5мм не менее 6.0 мм, внутренний диаметр не более 3.4 мм, не менее 3.2 мм, для винтов от 3.0 до 4.5 мм, материал титан ISO 5832-2. |
| **2.41 Требования к товарам.** |
| Пластина LCP для остеосинтеза мыщелков больших фрагментов, в комплекте с винтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Пластина - (1шт) низкопрофильная для остеосинтеза переломов наружного мыщелка большеберцовой кости с депрессией центральных фрагментов мыщелка большеберцовой кости, пластина должна быть анатомически предмоделирована и предлагаться в двух вариантах профиля - с высоким и низким изгибом. Пластина должна позволять субхондральное введение четырёх блокируемых винтов для использования в технике рафтинга - параллельно в горизонтальной плоскости, ориентация блокируемых винтов в проксимальной части пластины должна быть конвергирующей. Проксимальная часть должна иметь три отверстия диаметром 2 мм для возможности фиксации спицами и шовным материалом, для облегчения проведения которого должны быть вырезки. Проксимальная часть пластины должна иметь три отверстия для проведения блокируемых винтов снаружи-кнутри снизу-вверх для фиксации медиального мыщелка. Винты должны блокироваться за счет резьбы на головке винта и резьбы в отверстии пластины. Винты не должны блокироваться шайбами. Резьба в отверстии пластины должна быть конической, головки винтов не должны выстоять над пластиной. Диафизарная часть должна содержать комбинированные отверстия (для введения блокируемых и стандартных кортикальных винтов). Одно комбинированное отверстие должно иметь продолговатым, для облегчения позиционирования пластины. Конец диафизарной части пластины должен быть коническим для обеспечения атравматической техники введения пластины, наиболее дистальное комбинированное отверстие должно обеспечивать применение компрессирующего устройства. Диафизарная часть пластины должна иметь вырезки на внутренней поверхности для обеспечения ограниченного контакта с костью. Должны быть модели пластины для правой и левой большеберцовой кости. Пластина должна быть выполнена из титанового сплава.Винты блокированные (6шт). Блокированные винты должны существовать и поставляться в следующих вариантах: саморежущий блокированный винт или саморежущий самосверлящий блокированный винт (по выбору хирурга). Блокированные винты должны иметь резьбу по всей длине тела винта, должны иметь резьбу на головке винта. Резьба должна быть двойная (резьба в резьбе) с шагом идентичным таковому на теле винта. Блокированные винты должны существовать и поставляться в различных, стандартных вариантах по диаметру. Блокированные винты должны существовать и поставляться в нестандартных типоразмерах - тело 2,7 – головка 3,5 мм (по выбору хирурга). Шлица в головке винта – звездчатый Т15.Материал - титановый сплав. |
| **2.42 Требования к товарам.** |
| Пластина LCP для остеосинтеза мыщелков малых фрагментов, в комплекте с винтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Пластина для остеосинтеза переломов проксимального отдела плечевой кости.Анатомические пластины с латеральным расширением для остеосинтеза внутрисуставных переломов проксимального отела плечевой кости должна быть выполнена из титанового сплава (TiALNb).На латеральной части пластины должны располагаться 8 отверстий для винтов, отверстия должны создавать анатомически обоснованные углы введения винтов в проксимально - метафизарную часть кости. Так же наличие 10 отверстий под спицы для временной фиксации. Под отверстиями под спицы должны быть выборки для облегчения проведения иглы с шовным материалом. Должен быть универсальный дизайн для правой и левой конечности.Пластина длиной 114± 0,05 мм должна иметь 5 диафизарных комбинированных отверстий, длиной 90± 0,05 мм- 3 отверстия, одно из которых и в том и в другом случае должно быть удлиненно для облегчения позиционирования пластин. Возможно использование как кортикальных, так и блокированные винтов 3.5±0,05 мм.Обязательно соблюдение оригинальной АО/ASIF методики с использованием специальных блоков-направителей для правой и левой конечности, втулок для сверла и спиц, а также компрессирующего устройства, обеспечивающего межфрагментарную компрессию. |
| **2.43 Требования к товарам.** |
| Пластина LCP (акромиальная), в комплекте с винтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Показания – разрывы ключично-акромиального сочленения, переломовывихи в латеральном отделе ключицы.Крючок пластины должен иметь не менее трех диапазонов по глубине – 12, 15 и 18 мм.Диафизарная часть пластины должна иметь диапазон не менее 1– 4 отверстий.Пластина должна быть совместима с 3,5 ±0,05 мм (кортикальными и блокированными) и 4,0 ±0,05 мм (спонгиозными) винтами.Пластина должна существовать в двух версиях – для правой и левой конечности.Обязательно наличие лазерной маркировки, каталожного номера и/или типоразмера на всех инструментах и имплантатах.Пластины возможна как в титановом сплаве Ti6Al7Nb (TAN) ISO 5832-11, так и в хирургической нержавеющей стали (по выбору хирурга).Блокированные винты должны существовать и поставляться в следующих вариантах: как саморежущий блокированный винт, так и саморежущий самосверлящий блокированный винт (по выбору хирурга).Блокированные винты должны иметь резьбу по всей длине тела винта. Блокированные винты должны иметь резьбу на головке винта. Резьба должна быть двойная (резьба в резьбе) с шагом идентичным таковому на теле винта.Блокированные винты должны существовать и поставляться в различных, стандартных вариантах по диаметру.Блокированные винты должны существовать и поставляться в нестандартных типоразмерах - тело 2,7±0,05мм – головка 3,5±0,05 мм (по выбору хирурга).Шлица в головке винта должен быть звездчатым Т15.Длина в диапазоне не менее 10-95 мм.Винты возможны как в титановом сплаве Ti6Al7Nb (TAN) ISO 5832-11, так и в хирургической нержавеющей стали. |
| **2.44 Требования к товарам.** |
| Пластина LCP VAR дистальная лучевая, в комплекте с винтами. | Технические и функциональные характеристикитовара. | Пластина дистальная лучевая – 1 шт 2.4 для выполнения накостного остеосинтеза дистального отдела лучевой кости ладонным доступом.Должна быть предназначена для остеосинтеза:- Внутрисуставные переломы дистального отдела лучевой кости- Внесуставные переломы дистального отдела лучевой кости- Остеотомии дистального отдела лучевой костипозиционирования ее положения на кости- Наличие кодировки для удобной идентификации- Ширина метафизарной части: не более 27.0 ±0.2мм- Ширина диафизарной части: не менее 9.0 ±0.2мм- Толщина пластины: не более 2.0 ±0.1ммВинт костный – (6шт) с универсальной резьбой для закручивания в кортикальную и спонгиозную кость; самонарезающий пулевидный конец винта, винт не требует нарезания резьбы при установке; головка винта конической формы с двуспиральной заклинивающейся резьбой, шаг резьбы равен шагу костной резьбы винта.Шлиц винта: звездчатый для предотвращения срывания шлица, самоудерживающийся, цветовая кодировка системы титановых имплантатов. Диаметр тела винта не более 1.9 мм. Наличие индивидуальной упаковки винта с маркировкой производителя, с обязательным указанием размеров и номера партии изделия; может паковаться в стерильном и не стерильном виде - Материал –Ti6Al7Nb (TAN) ISO 5832-11. |
| **2.45 Требования к товарам.** |
| Пластина LCP для ключицы, передне-верхняя, в комплекте с винтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Пластина - (1шт) должна быть анатомически предизогнута, иметь витой дизайн для расположения по передней поверхности ключицы в её грудинном отделе и верхней поверхности ключицы в акромиальном, для удобства сверления и введения винтов. Должны иметь выборки по нижней поверхности, для снижения площади контакта в паре кость-имплантат. Пластина должна быть совместима с 3,5 мм (кортикальными, блокированными). Края пластины должны иметь закруглённый дизайн для меньшего раздражения окружающих тканей и минимально инвазивного проведения. Пластины должны иметь объединённые отверстия для возможности установки в них стандартных кортикальных винтов с возможностью проведения компрессии или блокированных винтов – по выбору хирурга. Все отверстия в пластине должны позволять устанавливать блокированные винты только моноаксиально. Все отверстия в пластине должны давать возможность отклонения стандартных кортикальных винтов. Отверстия в анатомически предизогнутых пластинах должны задавать анатомически обоснованные углы введения блокированных винтов.Винты блокированные (5шт). Блокированные винты должны существовать и поставляться в следующих вариантах: саморежущий блокированный винт или саморежущий самосверлящий блокированный винт (по выбору хирурга). Блокированные винты должны иметь резьбу по всей длине тела винта. Блокированные винты должны иметь резьбу на головке винта. Резьба должна быть двойная (резьба в резьбе) с шагом идентичным таковому на теле винта. Блокированные винты должны существовать и поставляться в различных, стандартных вариантах по диаметру. Блокированные винты должны существовать и поставляться в нестандартных типоразмерах - тело 2,7 – головка 3,5 мм (по выбору хирурга).Шлица в головке винта – звездчатый Т15.Материал - титановый сплав. |
| **2.46 Требования к товарам.** |
| Пластина LCP на кисть мыщелковая, титан, в комплекте с винтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Пластина (имплантат) - 1шт, для мелких костей. Пластина имеет с мыщелковой стороны расщепленный конец по типу ножниц с двумя блокированными отверстиями. Диафизарная часть пластины должна иметь не менее 7 отверстий, комбинированные под блокированные и кортикальные винты 2.0 мм. Длина не более 54 мм, толщина профиля не более1,3 мм, ширина не более 5.0 мм. Материал пластины титановый сплав.Винт (имплантат) блокированный-5шт , саморез, головка винта должна иметь звездчатый шлиц Т6, Длина винта в диапазоне от 6 мм до 30 мм с шагом 2 мм. Диаметр винта 2.0мм. Под отверстия диаметром 1.5мм. Диаметр тела не более 1.4 мм, головка коническая с резьбой. Материал винта титановый сплав. |
| **2.47 Требования к товарам.** |
| Пластина LCP блокированная для остеосинтеза трубчатых костей, в комплекте с винтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Пластина 1/3 трубки - (1шт), в центральной части обязательно наличие участка с увеличенным расстоянием между отверстиями (воротничка) для оптимизации расположения пластины по отношению к линии перелома, наличие универсальных отверстий, позволяющих устанавливать либо блокированные винты с конусной заклинивающейся двуспиральной резьбой, либо стандартные винты в нейтральном или компрессирующем положении. Размеры: ширина: не более 9,0мм, толщина не более не более 1,0мм, для возможности укрытия мягкими тканями без натяжения. Количество отверстий от 2 до 12. Диаметр устанавливаемых винтов: 3,5мм блокированный винт, 3,5мм кортикальный винт, 4,0мм спонгиозный винт; длина пластины от 28 мм до 148 мм. Заводская маркировка изделия с указанием его номера партии для возможности отслеживания каждого случая установки имплантата. Винт (5шт) (имплантат) для выполнения остеосинтеза. Винт должен быть блокированным с наличием резьбы на шляпке винта для комбинированных отверстий. Диаметр винта 3.5мм. Гексагональный шлиц 2.5мм. Под отверстия в кости 2.8.мм. |
| **2.48 Требования к товарам.** |
| Конструкция винтовая для малых фрагментов костей | Технические и функциональные характеристикитовара. | Пластина блокируемая. Предназначена для остеосинтеза длинных трубчатых костей (в основном верхних конечностей). Имеет комбинированные отверстия для кортикальных винтов 3.5 мм и блокированных винтов 3.5 мм. Имеет вырезы по контуру с внутренней стороны для уменьшения контакта с костью и сохранения васкуляризации костной ткани. Имеет гладкие скошенные кончики для уменьшения травмирования мягких тканей и простоты установки. Кол-во отверстий: 6 .Длина: 85 ±1мм. Ширина: 11 ±0.5мм. Высота: 4.0 ±0.5мм. Толщина: 3.3 ±0.5мм. Имеет нестерильную индивидуальную упаковку. Имеет маркировку для удобства идентификации. Материал: Титан чистый. |
| **2.49 Требования к товарам.** |
| Итрамедуллярный штифт для проксимальной части бедра, (длинная версия), в комплекте с болтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Штифт (1шт) для остеосинтеза переломов проксимального отдела бедра (вертельная и подвертельная зона) и ипсилатеральных переломов диафиза бедра с повышенной опорностью шеечного элемента для фиксации, в том числе в кости с выраженным остеопорозом. Диапазон длин штифтов в короткой версии не хуже 300- 440 мм.Клинок - 1 шт (лезвие) спиральный должен вводиться путём забивания, при этом создавая импакцию губчатой кости, улучшая качество фиксации, хирургическая техника должна предусматривать введение спирального клинка без предварительного рассверливания для сохранения костной массы, спиральный клинок должен обеспечивать ротационную стабильность фрагмента головка-шейка бедра, при этом должен обеспечивать свободное скольжение относительно интрамедуллярного штифта, клинок должен содержать четыре лопасти, наружный диаметр клинка должен быть 11 мм,Блокирующий винт для штифтов (2шт) Диаметр блокирующих винтов должен быть 5.0 мм (для штифтов с диаметром 9-13 мм.). Диапазон длин блокирующих винтов должен быть не менее 26-80 Диаметр тела винта в резьбовой части должен быть 4,3 мм (для винтов 5,0) и 4,8 мм (для винтов с диаметром 6,0 мм). Головка винтов должна иметь самоудерживающий шлиц Стардрайв Т25, снижающий риск повреждения винта. Стандартные блокирующие винты должны иметь двойную резьбу для увеличения стабильности. Винты должны производиться из сплава TAN ISO 5832-11 без содержания цито-токсичного ванадия. Винты должны существовать и иметь возможность поставки как в стерильном так и нестерильном вариантах. |
| **2.50 Требования к товарам.** |
| Итрамедуллярный штифт для проксимальной части бедра, в комплекте с болтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Штифт (1шт) для остеосинтеза переломов проксимального отдела бедра (вертельная и подвертельная зона) и ипсилатеральных переломов диафиза бедра с повышенной опорностью шеечного элемента для фиксации, в том числе в кости с выраженным остеопорозом. Диапазон длин штифтов в короткой версии не хуже 170- 240 мм.Клинок -1 шт (лезвие) спиральный должен вводиться путём забивания, при этом создавая импакцию губчатой кости, улучшая качество фиксации, хирургическая техника должна предусматривать введение спирального клинка без предварительного рассверливания для сохранения костной массы, спиральный клинок должен обеспечивать ротационную стабильность фрагмента головка-шейка бедра, при этом должен обеспечивать свободное скольжение относительно интрамедуллярного штифта, клинок должен содержать четыре лопасти, наружный диаметр клинка должен быть 11 мм.Блокирующий винт для штифтов (1шт). Диаметр блокирующих винтов должен быть 5.0 мм (для штифтов с диаметром 9-13 мм.) Диапазон длин блокирующих винтов должен быть не менее 26-80 Диаметр тела винта в резьбовой части должен быть 4,3 мм (для винтов 5,0) и 4,8 мм (для винтов с диаметром 6,0 мм). Головка винтов должна иметь самоудерживающий шлиц Стардрайв Т25, снижающий риск повреждения винта. Стандартные блокирующие винты должны иметь двойную резьбу для увеличения стабильности. Винты должны производиться из сплава TAN ISO 5832-11 без содержания цито-токсичного ванадия. Винты должны существовать и иметь возможность поставки как в стерильном так и нестерильном вариантах. |
| **2.51 Требования к товарам.** |
| Штифт интрамедуллярный, в комплекте с болтами | Технические и функциональные характеристикитовара. | Штифт - (1шт) для большеберцовой кости. Штифт должен быть предназначен для интрамедуллярного остеосинтеза большеберцовой кости. Устанавливается в конструкции совместно с блокирующими винтами или болтами. Должно быть наличие типо-размеров по диаметру штифта: 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм. Винт блокируемый(4шт) Ø5.0 для штифтов. Предназначен для блокирования штифтов при интрамедуллярном остеосинтезе.Имеет двойную резьбу для увеличения стабильности. Диаметр резьбы: 4.95 ±0.05мм. Диаметр тела винта: 4.25 ±0.05мм. Диаметр головки: 7.9 ±0.05мм. |
| **2.52 Требования к товарам.** |
| Штифт для плечевой кости с мультиблокированием, в комплекте с болтами. |  | Штифт - 1 шт (имплантат), прямой, канулированный штифт, не требующий рассверливания костномозгового канала плечевой кости. Проксимальная часть штифта должна иметь вкладыш из полиэтилена ультравысокой плотности обеспечивающий угловую стабильность винтов.Материал штифта: Титановый сплав Ti6Al7Nb (TAN)Материал вкладыша: Полиэтилен ультравысокой плотности ISO 5834-2.Штифт должен поставляться в индивидуальной упаковке с указанием артикула и номера партии. Болт запирающий (имплантат) (не менее 4 шт комплект). метафизарный, диаметром 4.5мм устанавливаемый в проксимальную часть штифта. Головка винта должна иметь сквозное, под углом 300 относительно оси винта отверстие с резьбой для установки блокированного винта. Длина винта в диапазоне от 26мм до 60мм.Головка винта должна иметь 4 отверстия диаметром 2 мм для подшивания сухожилий мышц вращательной манжеты плеча. Материал винта: Титановый сплав Ti6Al7Nb (TAN).Винт должен поставляться в индивидуальной упаковке с указанием артикула и номера пар. |
| **2.53 Требования к товарам.** |
| Штифт ретроградный, в комплекте с болтами |  | Штифт - (1шт) для остеосинтеза бедренной кости. Показания: диафиз бедренной кости, околосуставных переломов дистального отдела, полных внутрисуставных переломов дистального отдела. Штифт для остеосинтеза для техники с рассверливанием и без рассверливания костно-мозгового канала. Штифт должен обеспечивать возможность антеградно и ретроградного введения. При антеградном введении точка располагается в грушевидной ямке бедренной кости. При ретроградном введение точка ввода в межмыщелковой вырезке бедренной кости. Штифт должен быть одинаков для правого и левого бедра. При ретроградной технике введения должна быть возможность блокирования двумя блокирующими винтами, либо спиральным клинком и блокирующим винтом (по выбору хирурга). Штифт должен быть канулированный. Диаметр штифта: не менее 9мм и не более 14 мм (по выбору хирурга). Штифт должен быть круглый в сечении. Длина штифта: не менее 280мм и не более 440 мм (по выбору хирурга): сплав Титана (TAN).Винт блокируемый( 4 шт) для штифтов. Предназначен для блокирования штифтов при интрамедуллярном остеосинтезе. Должен иметь двойную резьбу для увеличения стабильности. Диаметр тела винта: не менее 4.25мм. Длина винта должна быть в диапазоне от 26 мм до 90 мм (по выбору хирурга). Шлиц: звездчатый. Кончик: самонарезающий. Упаковка: индивидуальная с маркировкой. Может поставляться как в нестерильном, так и в стерильном виде. Материал: сплав Титана. |
| **2.54 Требования к товарам.** |
| Конструкция интрамедуллярная, с блокированием |  | Штифт интрамедуллярный.Штифт должен иметь осевое отверстие д. 5,0 мм. В проксимальной части штифта должно быть выполнено отверстие с резьбой для компрессионного винта на глубине 30 мм М6 длинной не менее 22 мм и резьбой М8х1 на глубине 8 мм под заглушку. В проксимальной части штифт должен иметь овальный паз и отверстие д. 5,2 мм. В дистальной части штифта должно быть выполнено 3 отверстия д.5,2 мм. Профиль штифта должен иметь два изгиба: в проксимальной части не более - 12 гр., в дистальной части не более – 4 гр. Профиль штифта должен иметь две радиусные выемки радиусом - не менее 8,0 мм, расположенные вдоль дистальной части. Материал - сплав титана. Диаметр от 8 до13 мм, длина от 300 до 440 (шаг 20мм) мм.Винт блокирующий (4 мм).Диаметр резьбы 3,5/4/5 мм, длина от 26 до 62 мм. Материал - сплав титана. |
| **2.55 Требования к товарам.** |
| Компрессионно-дистракционный аппарат |  | Аппарат должен быть предназначен для хирургической коррекции врожденных или приобретенных патологий костной ткани. Должен являться компрессионно-дистракционным устройством для остеосинтеза, путем жесткой фиксации кости с применением внешних штанг, спиц и других устройств. Основные опоры для фиксации должны быть представлены кольцами, дугами и полукольцами. Количество типоразмеров колец не менее 11. Внутренний диаметр малых колец должен быть в диапазоне от 100 до 160 мм с шагом 10 мм. Диаметр больших колец должен быть от 180 мм до 240 мм с шагом 20 мм. Количество типоразмеров дуг не менее 7 . Внутренний радиус детали в диапазоне от 80 м до 160 мм. Кронштейны должны быть с резьбовым отверстием, резьбовым хвостовиком. Кронштейны должны быть с разным количеством отверстий от 2 до 4 шт. Планки должны быть нескольких видов: радиусные, винтообразные и плоские. Балки должны быть с резьбовыми хвостовиками и без них. Муфты и втулки должны быть резьбовые. Шайбы должны быть нескольких видов. Стержни должны быть нескольких видов: телескопические, с непрерывной резьбой и резьбовые с пазом и отверстием. Спицы должны быть главным связующим звеном между костью и внешней опорой. Диаметр спицы в диапазоне не более 1,5–2,0 мм. Спицы должны иметь заостренный край. |
| **2.56 Требования к товарам.** |
| Сверло d 4,5 мм |  | Материал медицинская нержавеющая сталь. Для рассверливания канала в бедренной кости. Представляет собой стержень с рабочей частью в виде головки на дистальном конце. Имеет сквозную канюляцию по всей длине стержня и градуировку. Применение однократное. Тип головчатое. Упаковка стерильная. Диаметр головки сверла 4,5 мм. Диаметр канюляции 2,4 мм. Длина сверла 177,5 мм. Шаг градуировки 5,0 мм. |
| **2.57 Требования к товарам.** |
| Спица направитель с трокарным кончиком 2,4 мм |  | Материал медицинская нержавеющая сталь. Для однократного применения. Упаковка стерильная. Форма троакарного типа с трехгранной заточкой и ушком. Диаметр 2,4 мм. Длина 431,8мм. Диаметр 2,4 мм. |
| **2.58 Требования к товарам.** |
| Срезатель затягиватель/толкатель узла |  | Изгиб рабочей части 20 градусов. В комплекте с изогнутой канюлей. Рукоятка изготовлена из пластмассы, рабочая часть из нержавеющей стали, канюля из нержавеющей стали. Представляет собой рукоятку с присоединенной рабочей частью в виде внешней трубки с окном, имеющей ход относительно внутренней трубки путем нажатия рычажка рукоятки. Применение однократное. Упаковка стерильная. |
| **2.59 Требования к товарам.** |
| Фиксатор реконструктивный для шва мениска |  | Фиксатор для шва мениска. Фиксатор должен быть предназначен для выполнения непрерывного шва мениска фиксаторами, заправленными в систему доставки.Материал должен быть полиэфирэфиркетон (или РЕЕК).Количество фиксаторов не менее 2. |
| **2.60 Требования к товарам.** |
| Проводник нити подкожный, стерильный |  | Инструмент для проведения нитей должен позволять проводить нити для операций на плечевом суставе без создания дополнительного портала. Проводник нити должен проводиться через спинальную иглу. Проводник должен быть гибким, на конце иметь ромбовидную часть для проведения нитей. Каждый проводник стерильно упакован, должен поставляться по 5 шт в упаковке. |
| **2.61 Требования к товарам.** |
| Инструмент (проводник) артроскопический |  | Инструмент должен представлять собой рукоятку и полый металлический наконечник для гибкого металлического проводника. Инструмент должен быть предназначен для введения гибкого подкожного проводника нити CHIA SUTURE PASSER в мягкие ткани суставов. Рукоятка должна быть выполнена из пластика, иметь выгнутую книзу форму, по сторонам изгиба должны быть сквозные прорези, а также посреди изгиба сверху рукоятки должен находиться валик, поверх которого должна виднеться часть металлического проводника. Движение валика должно обеспечивать перемещение гибкого металлического проводника. Рабочая часть - наконечник - должна иметь изгиб вправо на 45° и отверстие для проводника в форме капли. Должен поставляться со вставленным гибким проводником, стерильным, по 1 шт в упаковке. |
| **2.62 Требования к товарам.** |
| Дренажная система UnoVac |  | Устройство для дренажа ран методом низкого вакуума. Универсальный коннектор для соединения со сборной емкостью. Автоматическое переключение на пассивный дренаж при заполнении камеры. Контроль постоянного вакуума. Система крепления - универсальная, позволяет разместить дренаж в любом месте. Возможность функционирования системы без сборного мешка. Общая емкость не менее 900 мл, камер не менее 300 мл, мешок не менее 600 мл. Материал вакуумной камеры - полипропилен с белой окантовкой. Материал камеры - типа стиролюкс, резиновый затвор. Материал приводной трубки – поливинилхлорид, длина не менее 1050 мм. Материал изготовления невозвратного клапана - силиконовая резина. Материал изготовления сборного мешка - поливинилхлорид. Материал изготовления троакара – сталь. Внутренний размер катетера Ульмера и троакара – СН18. Длина катетер Ульмера не менее 75 см. Изделие стерильное, однократного применения. |
| **2.63 Требования к товарам.** |
| Инструмент для наложения кожных скоб PMR |  | Механический сшивающий аппарат должен быть предназначен для закрытия операционных ран на коже при различных хирургических вмешательствах. Рабочая часть должна быть оснащена индикатором правильной установки рабочей части на кожу. Аппарат должен быть заряжен 35 скобками из нержавеющей стали со специальным покрытием, снижающим трение, тканевую адгезию и обеспечивающим легкость установки и последующей экстракции скобок. Диаметр проволоки 0,53 мм, ширина коронки 5,7 мм, высота закрытой скобки 3,9 мм. Предназначен для использования у одного пациента. Не перезаряжается и не предназначен для повторной стерилизации. Поставляется заряженным, стерильным. |
| **2.64 Требования к товарам.** |
| Аппарат для санации Pulsavac Plus с веерной насадкой |  | Аппарат должен быть предназначен для использования в травматологии - ортопедии для промывки кости и в гнойной хирургии для очистки ран. Должен быть укомплектован: ручной блок, в котором находится нагнетающий насос, отдельные трубки для подачи и отвода жидкости, насадки различных модификаций в зависимости от предназначения и внешний (вынесенный) блок питания. В комплект блока питания должны входить литиевые батарейки класса АА. Масса рукоятки должна быть не более 0,2 кг. Ручной блок и рукоятка ручного блока должны быть текстурированные, позволяющие крепко удерживать устройство в руках. Величина давления должна регулироваться силой нажатия пальца на кулисный переключатель ручного блока. На трубке отсоса должен блокирующий зажим. Должно быть устройство быстрой смены насадок. Высокая мощность устройства (не менее 4,2 кг/см²) должна позволять эффективно удалять остатки костей и костного цемента при операциях тотального эндопротезирования суставов. В комплект должен входить наконечник для очистки костей с брызгозащитой. Набор должен поставляться стерильным в индивидуальной упаковке. |
| **3. Требования к результатам:** Товар должен быть поставлен в установленный срок и соответствовать предъявляемым требованиям в документации и договоре. |
| **4. Место, условия и сроки.** |
| Место поставки товаров. | По одному из следующих адресов:1) г. Москва, ул. Часовая, д. 20; 2) г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 84. |
| Условия поставки товаров.  | Вместе с товаром передаются относящиеся к нему документы: регистрационное удостоверение, сертификат, декларацию соответствия, инструкцию на русском языке и/или другие документы предусмотренные законом или иными правовыми актами.  |
| Сроки поставки.Гарантийный срок.  | В течение срока действия Договора поставку Товара по заявкам Покупателя: при условии наличия Товара на складе - в сроки не позднее 5 (пяти) суток с момента получения заявки Покупателя, при отсутствии - в сроки не позднее 10 (десяти) суток с момента получения заявки Покупателя.Гарантированный остаточный срок годности (на момент поставки Заказчику) поставляемого товара должен быть не менее 70% от установленного производителем. |
| **5. Форма, сроки и порядок оплаты** |
| Форма оплаты, срок и порядок оплаты | Оплата Товара производится Покупателем путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика в течение 60 (шестьдесят) рабочих дней с момента поставки Товара и подписания сторонами товарных накладных (формы ТОРГ-12), товарно-транспортных документов о поставке товара) в полном объеме и получения счета на оплату. |
| **6. Документы, предоставляемые в подтверждение соответствия предлагаемых участником товаров.** |
| Весь товар должен иметь регистрационное удостоверение, декларацию о соответствии, Сертификат качества на весь товар и на каждую партию поставляемого товара (при необходимости), паспорт завода-изготовителя (другие разрешительные документы). |

Приложение № 3

к Документации о проведении

запроса котировок

**ПРОЕКТ ДОГОВОРА**

**поставки медицинских изделий**

г. Москва «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 года

Негосударственное частное учреждение здравоохранения «Научный клинический центр открытого акционерного общества «Российские железные дороги» (НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице директора Калинина Михаила Рудольфовича, действующего на основании устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий Договор (далее – Договор) о нижеследующем.

**1. Предмет Договора**

1.1. Поставщик обязуется поставить Покупателю по его заявкам в сроки, указанные в п. 1.2 Договора, медицинские изделия, наименование, ассортимент, количество, цена и общая стоимость которого, согласованы Сторонами в спецификации, являющейся Приложением № 1 к Договору и его неотъемлемой частью (далее Товар), а Покупатель обязуется принять и оплатить Товар на условиях Договора.

1.2. Поставщик осуществляет поставку Товара партиями по заявкам Покупателя в период с даты подписания Договора до окончания срока его действия, установленного п. 14.1. Договора, в рабочие дни (с понедельника по пятницу, исключая праздничные дни) с 9.00 до 16.00. Срок исполнения каждой заявки не должен составлять более 5 (пяти) суток с момента получения Поставщиком заявки Покупателя при условии наличия Товара на складе Поставщика, при отсутствии - в срок не позднее 10 (десяти) суток с момента получения заявки Покупателя. Поставщик вправе произвести досрочную поставку партии товара, указанного в заявке Заказчика.

Под рабочими днями при исполнении Договора сторонами понимаются дни недели с понедельника по пятницу, исключая приходящиеся на эти дни недели выходные и праздничные дни, установленные или перенесенные в соответствии со статьей 112 Трудового кодекса РФ.

1.3. Поставщик осуществляет поставку Товара по адресу: г. Москва, Волоколамское шоссе, 84.

1.4. Поставщик гарантирует, что поставляемый Товар находится у него в собственности на законном основании, свободен от прав третьих лиц, не заложен и не находится под арестом.

**2. Цена Договора и порядок оплаты**

2.1. Общая стоимость Товара по Договору с учетом стоимости комплектующих частей по всем единицам Товара, транспортных расходов Поставщика по доставке Товара Покупателю, а также любых других расходов, которые возникнут или могут возникнуть у Поставщика в ходе исполнения Договора, составляет — \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) руб. \_\_\_ коп., в том числе НДС \_\_\_% (при наличии)...

Цена на Товар указывается в рублях, с учетом НДС.

2.2. Оплата партии Товара производится Покупателем путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика в течение 60 (шестьдесят) рабочих дней с момента поставки партии Товара в полном объеме, подписания сторонами товарных накладных (формы ТОРГ-12), товарно-транспортных документов о поставке товара) на партию товара и получения счета на оплату.

2.3. В цену Товара включается: стоимость Товара, расходы на перевозку, доставку по адресу Покупателя, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов, других обязательных платежей, связанных с исполнением обязательств выполнением в соответствии с Договором.

2.4. Обязанность Покупателя по оплате стоимости Товара считается выполненной с момента списания соответствующих сумм денежных средств с банковского счета Покупателя.

**3. Права и обязанности Сторон**

3.1. Поставщик обязан:

3.1.1. По запросу Покупателя или в согласованном с ним порядке предоставлять Покупателю информацию, касающуюся характеристик имеющегося у Поставщика Товара.

3.1.2. В сроки, установленные настоящим Договором, осуществлять поставку Товара в количестве, предусмотренном Спецификацией, и передачу его Покупателю на условиях настоящего Договора.

3.1.3. Предоставить на Товар документацию, указанную в пункте 4.7 Договора.

3.1.4. За свой счет произвести замену и/или доставку Товара в порядке и сроки, указанные в пункте 7.4. Договора, в случае, если недопоставка и/или поставка Товара ненадлежащего качества и/или бракованного Товара произошла по вине Поставщика.

3.1.5. Не разглашать конфиденциальную информацию третьим лицам и не использовать её для каких-либо целей, кроме связанных с выполнением обязательств по Договору.

3.1.6. Передавать Товар только представителям Покупателя, имеющим соответствующие доверенности на получение Товара, выданные Покупателем.

3.1.7. Предоставлять информацию об изменениях в составе владельцев контрагента, включая конечных бенефициаров, и (или) в исполнительных органах контрагента не позднее, чем через 5 календарных дней после таких изменений. В случае неисполнения данной обязанности Покупатель вправе расторгнуть договор в порядке аналогичном указанному в пункте 10.4.

3.2. Покупатель обязан:

3.2.1. Предоставить Поставщику годовую доверенность на получение Товара с указанием всех работников, имеющих право принимать товарно-материальные ценности. В случае однократной невозможности получения Товара лицом, указанным в годовой доверенности, Покупатель должен предоставить Поставщику разовую доверенность на их получение, выписанную на лицо, принимающее Товар.

3.2.2. Предоставлять Поставщику заявки на поставку партии товара в электронном виде согласно пункту 4.1 Договора. При составлении заявок обязательна ссылка на номер Договора.

3.2.3. Своевременно оплачивать поставленный Товар в соответствии со счетами Поставщика согласно условиям пункта 2.2 Договора.

3.2.4. Направлять Поставщику по одному экземпляру (оригиналы) товарной накладной (формы ТОРГ-12), подписанной обеими Сторонами, и счёта-фактуры не позднее 3 (трех) дней с даты их подписания.

3.2.5. Направить Поставщику претензию в письменной форме в случае наличия претензий по количеству и/или качеству поставленного Товара согласно пунктам 7.2. и 7.3. Договора.

3.2.6. В случае наличия у Покупателя претензий по качеству обеспечить надлежащее хранение бракованного Товара и/или Товара ненадлежащего качества до его возврата Поставщику.

3.3. Стороны вправе увеличить объем поставляемого товара путем подписания соответствующего дополнительного соглашения к договору при условии неизменности стоимости единицы товара.

3.4. Покупатель вправе

3.4.1. Расторгнуть настоящий Договор или отказаться от Товара частично, в том числе в случае несвоевременной поставки Товара или поставки некачественного Товара, который нельзя использовать по назначению. Об отказе (частичном отказе) от поставки Товара по Договору Покупатель направляет письменное уведомление в порядке, установленном Договором.

3.4.2. Уменьшить количество поставляемого по договору товара (без изменения цены единицы товара). Об изменении количества поставляемого товара Покупатель уведомляет Поставщика письменно.

3.4.3.Задержать оплату в случае не предоставления Поставщиком оригиналов товарной накладной (ТОРГ-12) на поставленный Товар, с предоставлением 1-го экземпляра счета-фактуры. В указанных случаях сроки совершения платежей переносятся соразмерно сроку неисполнения Поставщиком обязательств по предоставлению документов.

**4. Условия поставки**

 4.1. Поставка партии Товара осуществляется Поставщиком по заявке Покупателя направляемой Поставщику следующим образом:

Наименование, ассортимент, количество, поставляемого Товара согласовываются Сторонами, отдельно для каждой партии.

Покупатель направляет Поставщику заявки на поставку партии товара в электронном виде посредством автоматизированной системы заказов «Электронный ордер», на основании полученных заявок Покупателя Поставщик осуществляет поставку товаров в количестве, указанном в заявке Покупателя, в соответствии с условиями договора

В случае невозможности использования АСЗ «Электронный ордер» Покупатель направляет Поставщику заявку на поставку партии товара по электронной почте, указанной в реквизитах Поставщика (Раздел 15).

4.2. Поставщик путем направления сообщения Покупателю по факсу или по электронной почте, указанным в реквизитах Покупателя согласно разделу 15 Договора, немедленно после получения заявки предоставляет подтверждение получения заявки и не менее чем за 12 часов до даты поставки партии товара (в пределах сроков, указанных в п. 1.2. Договора) сообщает следующие сведения:

номер Договора;

номер товарной накладной;

дату отгрузки;

адрес поставки.

4.3. При поставке Товара Поставщик предоставляет Покупателю копии необходимых документов, указанных в пункте 4.7. Договора, на каждый вид Товара.

4.4. Обязательства Поставщика по поставке считаются выполненными с момента получения Товара Покупателем и подписания товарной накладной (формы ТОРГ-12).

4.5. В случае организации Поставщиком доставки с привлечением транспортной компании, обязательства Поставщика по поставке Товара Покупателю считаются выполненными при отгрузке автотранспортом – с даты передачи Товара Поставщиком (грузоотправителем) Покупателю, указанной в товарно-транспортной (транспортной) накладной.

4.6. Право собственности на Товар, а также риск случайной гибели или повреждения Товара переходит от Поставщика к Покупателю с момента подписания Покупателем товарной накладной (формы ТОРГ-12), при поставке автомобильным транспортом – с даты передачи Товара Поставщиком ((грузоотправителем) Покупателю, указанной в товарно-транспортной (транспортной) накладной.

4.7. При поставке Товара Поставщик обязуется направить Покупателю вместе с Товаром следующие документы:

- счет-фактура – оригинал, 1 (один) экземпляр (не предусмотрено при УСН);

- товарная накладная (формы ТОРГ-12) - оригиналы в 2 (Двух) экземплярах (один экземпляр после подписания Покупателем возвращается Поставщику);

- сопроводительный документ (Реестр), содержащий реквизиты регистрационных удостоверений, деклараций соответствия, сертификатов качества на весь Товар (копия любого их указанных документов предоставляется Поставщиком по запросу Покупателя);

- инструкцию на русском языке

- паспорт завода-изготовителя;

- иные разрешительные документы;

- уведомление УСН (при наличии);

4.8. В сопроводительных документах на Товар Поставщик указывает номер Договора.

**5. Качество и гарантии**

5.1. Качество поставляемого Товара должно соответствовать требованиям ГОСТов и другим установленным законом требованиям, предъявляемых к данным видам товара.

5.2. Поставщик гарантирует, что:

- поставляемый по Договору Товар находится у него во владении на законном основании, свободен от прав третьих лиц, не заложен и не находится под арестом;

- соответствует современному уровню техники, российским и международным стандартам, существующим для данного рода Товара на момент исполнения Договора;

- при производстве Товара были применены качественные материалы, и было обеспечено надлежащее техническое исполнение;

- качество и комплектность Товара обеспечивают соответствие требованиям ГОСТов и другим установленным нормативных требований, предъявляемых к товару данного вида в течение всего остаточного срока годности поставляемого товара, полностью отвечают условиям Договора, техническим условиям на соответствующий вид Товара;

- транспортировка Товара производится в строгом соответствии с установленными правилами и стандартами, применяемыми для данного рода Товара.

5.3. Гарантийный срок в течение которого Покупатель вправе предъявить требования к качеству и соответствию условиям Договора для Товара составляет 30 (тридцать) дней с даты подписания Получателем товарной накладной формы ТОРГ-12.

5.4. Если Товар окажется ненадлежащего качества или не будет соответствовать условиям Договора, не достигнет обусловленных технических характеристик, либо утратит их, Поставщик обязан за свой счет по выбору Покупателя устранить недостатки или заменить Товар ненадлежащего качества Товаром надлежащего качества, который должен быть поставлен без промедления на условиях, предусмотренных Договором. По требованию Поставщика Товар ненадлежащего качества или его части после поставки Товара надлежащего качества или его частей возвращаются Поставщику за его счет. Если устранение недостатков производится силами Покупателя, то Поставщик обязан незамедлительно возместить возникшие у Покупателя в связи с этим расходы.

5.5. Если недостатки Товара не могут быть устранены Поставщиком, то Покупатель вправе отказаться полностью или частично от Договора и потребовать от Поставщика возместить понесенные убытки, вернуть уплаченные в счет исполнения Договора суммы, либо потребовать соразмерного уменьшения цены поставленного Товара.

5.6. Поставщик обязуется обеспечить поставку Товара с остаточным сроком годности на момент доставки Заказчику поставляемого товара не 70%, от установленного производителем.

**6. Упаковка и маркировка**

6.1. Поставщик обязуется поставить Товар в упаковке соответствующей характеру данного Товара и гарантирующей его полную сохранность от повреждений при отгрузке, транспортировке и хранении. Поставляемый Товар должен быть упакован и маркирован на русском языке в соответствии с требованиями ГОСТов, иными нормативными правовыми актами и условиями Договора.

6.2. Упаковка Товара должна обеспечивать полную сохранность груза от всякого рода повреждений при перевозке всеми видами крытого транспорта с учетом нескольких перегрузок в пути, а также хранение в соответствии с условиями, предусмотренными ГОСТ.

6.3. Поставщик несет ответственность перед Покупателем за повреждение груза вследствие ненадлежащей упаковки или транспортировки.

 6.4. Места, требующие специального обращения, имеют следующую маркировку:

«верх!», «осторожно!», «не кантовать!»

 6.5. Распаковка Товара, поставляемого по Договору, осуществляется на территории Покупателя.

**7. Приёмка товара**

 7.1. Приёмка Товара производится Покупателем согласно адресам, указанным в заявке Покупателя или в соответствии с п. 1.3. Договора, по количеству мест и качеству упаковки. Факт произведённой приёмки по количеству мест и качеству упаковки подтверждается фактом подписания Сторонами товарной накладной формы ТОРГ-12.

 7.2. Приемка Товара по количеству мест осуществляется Покупателем в момент приемки Товара.

 7.3. Приемка Товара по количеству и качеству осуществляется Покупателем в течение 3-х рабочих дней с момента получения Товара. В случае обнаружения при приемке Товара недовложения, заводского брака (дефект, обнаруженный при визуальном осмотре Товара), а также несоответствия количества, комплектности, объема и качества требованиям, установленным Договором Покупатель обязан приостановить приемку Товара, не соответствующего требованиям Договора, и немедленно уведомить об этом Поставщика по телефонной связи, а также в письменной форме. Поставщик обязан в течение согласованного обеими Сторонами срока, но не более срока, указанного в п. 7.4. Договора, произвести замену поставленного Товара, не соответствующего по количеству, комплектности, объему и качеству, установленному в Договоре на Товар, соответствующий условиям заключенного Договора.

 Поставщик направляет к Покупателю своего представителя для составления соответствующего акта в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения претензии Покупателя. В случае неявки представителя Поставщика в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения претензии Покупатель вправе самостоятельно составить и подписать соответствующий акт.

 7.4. Поставщик обязуется допоставить недостающий Товар и/или произвести замену Товара ненадлежащего качества и/или бракованного Товара в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня подписания акта при условии надлежащего режима хранения Товара ненадлежащего качества и/или бракованного Товара на складе Покупателя.

7.5. Покупателем могут быть заявлены претензии:

по количеству Товара – в течение 10 (десяти) рабочих со дня подписания Сторонами товарной накладной формы ТОРГ-12;

по качеству – в течение срока, указанного в п. 5.2. Договора, при условии соблюдения надлежащего режима хранения Товара.

**8. Ответственность Сторон**

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего Договора Стороны несут ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации и Договором.

8.2. Начисление и уплата любых пеней, штрафов и процентов, предусмотренных Договором, производится только по письменному требованию соответствующей стороны.

8.3. В случае просрочки поставки Товара Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты неустойки из расчета 0,1 % от стоимости не поставленного в срок Товара за каждый день просрочки.

8.4. При просрочке поставки Товара более 30 (тридцати) календарных дней по вине Поставщика Покупатель вправе в одностороннем порядке отказаться от настоящего Договора полностью или частично без возмещения Поставщику каких-либо расходов или убытков, вызванных отказом Покупателя.

8.5. В случае не устранения выявленных недостатков (неисправностей, некомплектности) Товара в течение 5 (пяти) суток с даты получения от Покупателя уведомления об устранении недостатков (неисправностей, некомплектности) Товара, Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты пени в размере 0,1% от стоимости Товара, поставленного с недостатками (неисправностями, некомплектного), за каждый день просрочки.

8.6. В случае поставки Товара, поврежденного в ходе погрузо-разгрузочных работ, перевозки, при иных обстоятельствах до подписания представителями Поставщика и Покупателятоварной накладной формы (ТОРГ-12) Поставщик за свой счет обязуется устранить все недостатки Товара в течение 5 (пяти) суток с даты поставки Товара. Покупатель в этом случае может, но не обязан, при обнаружении недостатков Товара подписать товарную накладную формы (ТОРГ-12) с соответствующими оговорками. В случае неисполнения Поставщиком обязанности по устранению всех недостатков в указанный срок, Покупатель вправе в одностороннем порядке соразмерно уменьшить цену Товара или удержать с Поставщика сумму своих расходов на устранение недостатков Товара из суммы, подлежащей оплате Поставщику.

8.7. В случае поставки некомплектного Товара Покупатель вправе по своему выбору в одностороннем порядке уменьшить цену Товара на цену не поставленных в срок комплектующих или потребовать от Поставщика в 5-(пяти) суток доукомплектовать Товар. При этом не поставленные комплектующие, а равно любые документы, подлежащие передаче в соответствии с условиями настоящего Договора и не переданные Покупателю, считаются не поставленными в срок.

8.8. Перечисленные в настоящем разделе штрафные санкции могут быть взысканы Покупателем, после направления соответствующего письменного требования Поставщику, путем удержания причитающихся сумм при оплате счетов Поставщика. Если Покупатель не удержит по какой-либо причине сумму штрафных санкций, Поставщик обязуется уплатить такую сумму по первому письменному требованию Покупателя.

8.9. Никакая уплата Поставщиком штрафных санкций не лишает Покупателя права требовать возмещения убытков, а Поставщика обязанности возместить убытки, причиненные Покупателю ненадлежащим исполнением Поставщиком своих обязательств по Договору.

8.10. Поставщик несет ответственность перед Покупателем за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств третьими лицами, привлеченными Поставщиком для исполнения своих обязательств по Договору.

 **9. Обстоятельства непреодолимой силы**

9.1. Ни одна из Сторон не несёт ответственности перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору, обусловленное действием обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых, в том числе в условиях объявленной или фактической войны, гражданскими волнениями, эпидемиями, блокадами, пожарами, землетрясениями, наводнениями и другими природными стихийными бедствиями, а также изданием актов государственных органов.

9.2. Свидетельство, выданное торгово-промышленной палатой или иным компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы.

9.3. Сторона, которая не исполняет свои обязательства вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, должна не позднее чем в пятидневный срок известить другую Сторону о таких обстоятельствах и их влиянии на исполнение обязательств по Договору, в противном случае Сторона теряет право в дальнейшем ссылаться на эти обстоятельства.

9.4. Если обстоятельства непреодолимой силы действуют на протяжении 3 (трёх) последовательных месяцев, Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, либо в порядке установленном пунктом 12.3 Договора.

9.5. В случае расторжения Договора Стороны обязуются произвести взаиморасчеты в течение 15 (пятнадцати) банковских дней со дня его расторжения.

**10. Антикоррупционная оговорка**

10.1. При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие- либо неправомерные преимущества или для достижения иных неправомерных целей.

При исполнении своих обязательств по Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей Договора законодательством как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а так же иные действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии коррупции.

10.2. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пункта 10.1 Договора, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в письменной форме. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пункта 10.1. Договора другой Стороной, ее аффилированными лицами, работниками или посредниками.

Каналы уведомления Покупателя о нарушениях каких- либо положений пункта 10.1 настоящего Договора: Тел.: 8 (499) 151-12-06, тел./факс: 8 (499) 155-38-98 e-mail: nkcrzd@ckb.rzd.ru.

Каналы уведомления Поставщика о нарушениях каких-либо положений пункта 10.1 Договора: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сторона, получившая уведомление о нарушении каких-либо положений пункта 10.1 Договора, обязана рассмотреть уведомление и сообщить другой Стороне об итогах рассмотрения в течение 3 рабочих дней с даты получения письменного уведомления.

10.3. Стороны гарантируют осуществление надлежащего разбирательства по фактам нарушения положений пункта 10.1 настоящего раздела с соблюдением принципов конфиденциальности и применение эффективных мер по предотвращению возможных конфликтных ситуаций. Стороны гарантируют отсутствие негативных последствий как для уведомившей Стороны в целом, так и для конкретных работников уведомившей Стороны, сообщивших о факте нарушений.

10.4. В случае подтверждения факта нарушения одной Стороной положений пункта 10.1 настоящего раздела и/или неполучения другой Стороной информации об итогах рассмотрения уведомления о нарушении в соответствии с пунктом 10.2 настоящего раздела, другая Сторона имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем внесудебном порядке путем направления письменного уведомления не позднее чем за 15 (пятнадцать) календарных дней до даты прекращения действия настоящего Договора.

**11. Разрешение споров**

11.1. Все споры, возникающие при исполнении Договора, решаются Сторонами путем переговоров, которые могут проводиться в том числе, путем отправления писем по почте, обмена факсимильными сообщениями.

11.2. Если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры рассматриваются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии – три недели с момента получения претензии.

11.3. В случае, если споры не урегулированы Сторонами с помощью переговоров и в претензионном порядке, то они передаются заинтересованной Стороной в Арбитражный суд г. Москвы.

**12. Изменение, дополнение и расторжение Договора**

12.1. В Договор Сторонами могут быть внесены дополнения и изменения, которые оформляются дополнительными соглашениями к Договору за исключением случаев предусмотренных договором.

Покупатель вправе в одностороннем порядке уменьшить количество поставляемого товара путем направления Поставщику соответствующего письменного уведомления. В связи с реализацией данного права Покупателя Поставщик не вправе предъявлять к Покупателю требования об уплате штрафов, неустоек, возмещения убытков.

Увеличение количества поставляемого товара осуществляется при условии сохранения согласованной договором цены за единицу товара осуществляется по инициативе Покупателя путем подписания сторонами дополнительного соглашения.

Изменение места поставки (в пределах г. Москвы) допускается на основании письменного уведомления Покупателя в адрес Поставщика.

12.2. Настоящий Договор может быть досрочно расторгнут по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации и Договором.

12.3. Сторона, решившая расторгнуть Договор, должна направить письменное уведомление о расторжении Договора не позднее, чем за 30 (тридцать) дней до предполагаемой даты расторжения Договора. Договор считается расторгнутым с даты, указанной в уведомлении о расторжении. При этом Покупатель обязан оплатить Товар, поставленный до даты получения Поставщиком уведомления о расторжении Договора.

12.4. Датой уведомления о расторжении Договора признается дата вручения Поставщику соответствующего извещения под расписку (при направлении извещения курьером), либо дата вручения Поставщику заказной корреспонденции почтовой службой, либо дата отметки почтовой службы на заказной корреспонденции об отсутствии (выбытии) Поставщика по указанному в Договоре или сообщенному в порядке, установленном пунктом 14.4. Договора, почтовому адресу (при направлении извещения заказной почтой).

1. **Налоговая оговорка**

13.1 Поставщик гарантирует, что: зарегистрирован в ЕГРЮЛ надлежащим образом;

его исполнительный орган находится и осуществляет функции управления по месту регистрации юридического лица, и в нем нет дисквалифицированных лиц;

располагает персоналом, имуществом и материальными ресурсами, необходимыми для выполнения своих обязательств по договору, а в случае привлечения подрядных организаций (соисполнителей) принимает все меры должной осмотрительности, чтобы подрядные организации (соисполнители) соответствовали данному требованию;

располагает лицензиями, необходимыми для осуществления деятельности и исполнения обязательств по договору, если осуществляемая по договору деятельность является лицензируемой;

является членом саморегулируемой организации, если осуществляемая по договору деятельность требует членства в саморегулируемой организации;

ведет бухгалтерский учет и составляет бухгалтерскую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету, представляет годовую бухгалтерскую отчетность в налоговый орган;

ведет налоговый учет и составляет налоговую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, своевременно и в полном объеме представляет налоговую отчетность в налоговые органы;

не допускает искажения сведений о фактах хозяйственной жизни (совокупности таких фактов) и объектах налогообложения в первичных документах, бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности, а также не отражает в бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности факты хозяйственной жизни выборочно, игнорируя те из них, которые непосредственно не связаны с получением налоговой выгоды;

своевременно и в полном объеме уплачивает налоги, сборы и страховые взносы;

отражает в налоговой отчетности по НДС все суммы НДС, предъявленные заказчику (Покупателю) – ***данный абзац исключается в случае освобождения от уплаты НДС;***

лица, подписывающие от его имени первичные документы и счета-фактуры, имеют на это все необходимые полномочия и доверенности.

13.2. Если Поставщик нарушит гарантии (любую одну, несколько или все вместе), указанные в пункте 13.1 настоящего раздела, и это повлечет:

предъявление налоговыми органами требований к Покупателю об уплате налогов, сборов, страховых взносов, штрафов, пеней, отказ в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов и (или)

предъявление третьими лицами, купившими у Покупателя товары (работы, услуги), имущественные права, являющиеся предметом настоящего договора, требований к Покупателю о возмещении убытков в виде начисленных по решению налогового органа налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, а также возникших из-за отказа в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов,

то Поставщик обязуется возместить Покупателю убытки, который последний понес вследствие таких нарушений.

13.3. Поставщик в соответствии со ст. 406.1. Гражданского кодекса Российской Федерации, возмещает Покупателю все убытки последнего, возникшие в случаях, указанных в пункте 2 настоящего раздела. При этом факт оспаривания или не оспаривания налоговых доначислений в налоговом органе, в том числе вышестоящем, или в суде, а также факт оспаривания или не оспаривания в суде претензий третьих лиц не влияет на обязанность Поставщика возместить имущественные потери.

**14. Прочие условия**

14.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его заключения и действует в течение одного года. Истечение срока или прекращение действия Договора не затрагивает и не прекращает обязательства Сторон, связанных с расчетами и неисполненных к моменту истечения срока или прекращения действия Договора.

 14.2. Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность во всем, что связано с выполнением обязательств по Договору, и после прекращения срока действия Договора.

14.3. Поставщик вправе полностью или частично уступать свои права по Договору третьим лицам при согласии Покупателя.

14.4. При изменении наименования, местонахождения, банковских реквизитов или реорганизации одной из Сторон она обязана письменно в двухнедельный срок после произошедших изменений сообщить другой Стороне о данных изменениях, кроме случаев, когда изменение наименования и реорганизация происходят в соответствии с указами Президента Российской Федерации и постановлениями Правительства Российской Федерации.

14.5. Все прочие приложения, изменения и дополнения к Договору являются его неотъемлемыми частями и действительны, если составлены в письменном виде, подписаны уполномоченными представителями Сторон и скреплены печатями Сторон.

14.6. Все вопросы, не предусмотренные Договором, регулируются законодательством Российской Федерации.

14.7. После подписания Договора все предыдущие переговоры и переписка, предшествующие ему, становятся недействительными.

14.8. Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую силу, по одному для каждой из Сторон.

14.9. Приложение №1 Спецификации

**15. Адреса, реквизиты и подписи Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Покупатель:** | **Поставщик:** |
| **НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД»** |  |
|  125315 г. Москва, ул. Часовая д.20ИНН 77 43 11 11 12 КПП 77 43 01 001 ОГРН 114 77 99 01 21 07Р/с 407 038 105 380 000 00 196Московский банк ПАО «Сбербанк России»К/с 301 018 104 0000 0000 225 БИК 044 52 52 25, ОКПО 34 61 06 84 ОКТМО 45 33 30 00Телефон/факс: (499) 151-12-06 (499) 155-38-58Эл.почта: nkcrzd@ckb.rzd.ru |  |
| Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.Р. КалининМП  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_МП |

Приложение № 1

к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

 № \_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

Негосударственное частное учреждение здравоохранения «Научный клинический центр открытого акционерного общества «Российские железные дороги» (НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице директора Калинина Михаила Рудольфовича, действующего на основании устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», на основании Договора № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ договорились о том, что Поставщик поставит Покупателю следующие медицинские изделия на условиях Договора и настоящей Спецификации:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Производитель | Ед. измерения | Количество | Цена за единицу, руб.(с НДС) | Сумма, руб.(с НДС) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| ***Итого*** |  |
|  ***в т.ч. НДС \_\_\_ %[[2]](#footnote-2)*** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Покупатель:** | **Поставщик:** |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ М.Р. Калинин / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ / |

Приложение №1 формируется в соответствии с Техническим заданием (дополняется перечнем товаров и их количеством по каждой позиции, требованиями к товару, изложенными в приложении №2 к Документации о проведении запроса котировок) ценовое предложение заполняется в соответствии с участника запроса котировок, с которым заключается договор

Приложение № 4

к Документации о проведении

запроса котировок

Порядок оформления конверта с заявкой на участие в запросе котировок, подаваемой на бумажном носителе

|  |
| --- |
|   |
|  **НЕ ВСКРЫВАТЬ ДО: \_\_ ч. \_\_ мин. «\_\_» \_\_\_\_\_\_2019 г. время московское*[[3]](#footnote-3)*** |
|  |
| **Заявка на участие в запросе котировок №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **на право заключения договора на** |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **для нужд НУЗ «НКЦ ОАО «РЖД»** |
|  |
|  |
| Куда: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Кому: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |
| Участник запроса котировок | Наименование: |
| Адрес: |
| ИНН |

1. Если товар облагается налогом на добавленную стоимость, указывается ставка в процентах. Если товар не облагается налогом на добавленную стоимость, указать причину освобождения от налогообложения. [↑](#footnote-ref-1)
2. Если товар облагается налогом на добавленную стоимость, указывается ставка в процентах. Если товар не облагается налогом на добавленную стоимость, указать причину освобождения от налогообложения. [↑](#footnote-ref-2)
3. *Указывается дата и время вскрытия конвертов с заявками на участие в запросе котировок, установленные заказчиком в Извещении*  [↑](#footnote-ref-3)