|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Утверждаю | | | | | | | | | | |
| Главный врач | | | | | | | | | | |
| ЧУЗ "РЖД-МЕДИЦИНА" г. НОВОРОССИЙСК | | | | | | | | | | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /С.В. Зайцев/ | | | | | | | | | | |
| **ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ** | | | | | | | | | | |
| Предмет договора: поставка расходных медицинских материалов. | | | | | | | | | | |
| **№** | | **Наименование товара** | | **кол-во** | | **ед. изм.** | | **Требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам, эксплуатационным характеристикам товара** | | |
| 1 | | Лампа бактерицидная | | 50 | | шт | | Бактерицидная лампа TUV 15W– представляет собой газоразрядную лампу низкого давления на парах ртути с трубчатой стеклянной колбой, которая излучает коротковолновые ультрафиолетовые (УФ) лучи с максимальной длиной волны 253,7 нм (UV-C).Обладает бактерицидным действием и идеально подходит для обезвреживания вирусов, бактерий и других простейших организмов. Применяется в устройствах для обеззараживания воздуха, поверхностей и воды в лечебно-профилактических, школьных и дошкольных учреждениях, предприятиях пищевой промышленности, фармацевтике, общественных, складских и других помещениях.Бактерицидные лампы TUV 15W изготавливают из специального кварцевого стекла с высоким коэффициентом проникновения для бактерицидного излучения и внутренним защитным покрытием, стекло отфильтровывает нежелательное ультрафиолетовое излучение (УФ-излучение) с длиной волны 185 нм, препятствуя образованию озона.Не допускается прямое излучение ламп в присутствии людей! Использование бактерицидных ламп требует строгого соблюдения мер безопасности!   * Длина: 451,6 мм * Диаметр: 28 мм * Тип цоколя: G13 * Мощность: 15 Вт * Срок службы: 9000 ч | | |
| 2 | | Лампа бактерицидная | | 50 | | шт | | * Бактерицидная лампа TUV 30W - это газоразрядная лампа низкого давления на парах ртути, состоит из трубчатого стеклянного корпуса и излучает коротковолновые ультрафиолетовые (УФ) лучи с максимальной длиной волны 253,7 нм (UV-C).Применяется для обеззараживания бактерий, вирусов и других простейших организмов и служит для дезинфекции воздуха, воды и поверхностей в больницах, при бактериологических исследованиях и на фармацевтических предприятиях, а также в пищевой промышленности, например, в производстве молочных продуктов, пивоваренном производстве и в пекарнях. Кроме того, эти лампы применяются для дезинфекции питьевой воды, сточных вод, воды в плавательных бассейнах и прудах, систем кондиционирования воздуха, холодильных камер, упаковочных материалов и т.п. Бактерицидные лампы TUV 30W изготавливают из специального кварцевого стекла с высоким коэффициентом проникновения для бактерицидного излучения и защитным покрытием на внутренней стороне, стекло отфильтровывает 185-нм линию спектра, ответственную за образование озона. Не допускается прямое излучение ламп в присутствии людей! Использование бактерицидных ламп требует строгого соблюдения мер безопасности! * Длина: 908,8 мм * Диаметр: 28 мм * Тип цоколя: G13 * Мощность: 30 Вт * Срок службы: 9000 ч | | |
| 3 | | Лампа бактерицидная | | 6 | | шт | | * Лампа бактерицидная LightTech LTC T5 мощностью 16 Ватт, с цоколем G5, специальная безозоновая, для кварцевания, защита от вируса. Лампы используются для обеззараживания воды, воздуха или поверхностей. Возможные области применения в целях обеззараживания воды: плавательные бассейны, системы очистки воды, обеззараживание питьевой воды или источников водоснабжения. В целях стерилизации воздуха лампы используют в больницах, офисных помещениях,в пищевой промышленности, местах содержания животных и вентиляционных каналах. * Другой областью применения является стерилизация упаковок в фармацевтике и пищевой промышленности, а также обеззараживание асептическихзон оборудования. Лампа бактерицидная ультрафиолетовая является лампой низкого давления из увиолевого стекла, служащих для обеззараживания воздуха и воды. Применяется в различных установках. * Для кварцевания (обеззараживания) воздуха и поверхностей в помещениия, предметов, стерилизация медицинских инструментов.  |  |  | | --- | --- | | * Тип ламп | T5 | | Назначение | Бактерицидные | | Мощность (Вт) | 16 W | | Цоколь | G5 | | Цветовая температура; Цвет колбы; UV... | UVC | | | |
| 4 | | термоконтейнер сумка | | 2 | | шт | | Термоконтейнер многоразовый медицинский ТМ-5 предназначен для временного хранения и транспортирования инсулина, вакцин, сывороток, термонеустойчивых лекарственных средств и иммунобиологических препаратов, крови и ее компонентов, кровезаменителей, имеющих индивидуальную упаковку. предназначен для детального определения границ поля зрения с целью количественной оценки изменений световой чувствительности внутри поля зрения способами временной и статической периметрии. Термоконтейнер изготовлен из жесткого заливочного пенополиуретана с замкнуто-ячеистой структурой. Обладает высокими теплоизоляционными характеристиками и повышенной ударной прочностью. Внешние размеры без упаковки (Д х Ш х В) (+5%) – 320 x 260 x 270 мм. Вес пустого термоконтейнера (+5%) – 1,2 кг | | |
| 5 | | Термометр для холодильника | | 30 | | шт | | Свойства термометра спиртового для холодильника: Диапазон измерения температуры - от -30 до +30 С. Длина ≥151 мм. Материал корпуса - стекло техническое. Единица измерения температуры - °С. Цена деления шкалы - 1. Термометрическая жидкость - метилкарбитол. Не содержит ртути. | | |
| 6 | | Фильтр сменный воздушный | | 15 | | уп | | Фильтрация входного воздушного потока от частиц размером более 10 мкм: оседающая пыль, пыльца, споры растений, плесень, высохшие дезсредсва, аэрозоли, сажа. Фильтр воздушный - класс G2 по ГОСТ Р ЕН 779. Фильтр изготовлен из нетканого, экологически чистого белого фильтрующего материала (100 % полиэстер) высокого качества из синтетических, неломающихся волокон. | | |
| 7 | | Электроды | | 3000 | | шт | | Электрод одноразовый применяется при эргометрии в случаях неотложной скорой помощи для сильно потеющих пациентов и для длительного холтеровского мониторирования в условиях медицинских учреждений. Используется особо прочный клей для надежного прилипания и фиксации на теле пациента. Характеристики: диаметр ≥55 мм. Масса электродов - не более 1,6 г. Разность электродных потенциалов наводки артефактов - не более 5 мВ. Полное сопротивление электрода - не более 500 Ом. | | |
| 8 | | Штатив медицинский | | 10 | | шт | | Штатив предназначен для размещения флаконов и одноразовых систем с лекарственными растворами, используемыми при проведении лечебных процедур. Стойка — стальная тонкостенная труба с полимерно-порошковым покрытием. Пятилучевое пластиковое основание. Пластиковый держатель для 2-х флаконов с жидкостью, регулируемый по всей высоте стойки. Изделие имеет сборно-разборную конструкцию и компактную упаковку. Тип фиксированный  Высота, мм 1850  Диаметр основания, мм 600  Конструкция разборная  Стойка стальная труба  Основание пластик  Количество держателей для флаконов 2  Материал держателей для флаконов пластик | | |
| 9 | | Гель для | | 40 | | шт | | Универсальный электродный гельдля электрофизиологических медицинских исследований может применяться при регистрации, как правило, ЭКГ, ЭЭГ, РЭГ, холтеровского мониторирования, велоэргометрии, а также для электромиографии и/или электромиостимуляции. После проведения исследования гель должен легко удаляться салфеткой и/или смываться водой. Гель не должен пачкать одежду, вызывать аллергии, портить электроды, должен быть водорастворим. Удельная электропроводность: 0,7 - 1,0 см/м; Вязкость: по Брукфильду в диапазоне от 15,0 до 21,0 Па•c (при скорости сдвига (16,8±0,3)c-1); pH в диапазоне от 6,8 до 7,0. Срок хранения: не менее 3 лет. Должен быть упакован во флаконы не менее 1 кг. | | |
| 10 | | Гель для УЗИ | | 12 | | шт | | Универсальный электродный гельдля электрофизиологических медицинских исследований может применяться при регистрации, как правило, ЭКГ, ЭЭГ, РЭГ, холтеровского мониторирования, велоэргометрии, а также для электромиографии и/или электромиостимуляции. После проведения исследования гель должен легко удаляться салфеткой и/или смываться водой. Гель не должен пачкать одежду, вызывать аллергии, портить электроды, должен быть водорастворим. Удельная электропроводность: 0,7 - 1,0 см/м; Вязкость: по Брукфильду в диапазоне от 15,0 до 21,0 Па•c (при скорости сдвига (16,8±0,3)c-1); pH в диапазоне от 6,8 до 7,0. Срок хранения: не менее 3 лет. Должен быть упакован во флаконы не менее 0,25 кг. | | |
| 11 | | Гель для УЗИ | | 10 | | шт | | Универсальный гель может быть предназначен для ультразвуковых исследований (УЗИ), лазерной косметологии, допплерографии или терапии. Может быть использован для всех процедур, где требуется вязкий гель. Вязкость должна быть средняя или высокая в диапазоне от 18,0 до 22,0 Па×с (скорость сдвига 7,5±0,05 с-1). Уровень pH в диапазоне от 6,8 до 7,0. Акустический импеданс: не менее 1,57×105 г/см2×с. Цвет геля:голубой или бесцветный. Срок хранения не менее 3 лет.  Упаковка – канистра не менее 5 кг. | | |
| 12 | | Жгут | | 20 | | шт | | Жгут резиновый кровоостанавливающий — должен быть предназначен для временной остановки кровотечения. Должен производится из эластичной резины высокого качества. Не должен содержать токсичных и аллергических элементов, не теряет своей формы при многоразовом использовании. Должен быть стоек к многократным химическим обработкам. Технические характеристики: Длина: не менее 69 см, ширина: не менее 1,5 см. Резиновый жгут не должен подвергаться воздействию прямых солнечных лучей, масел, кислот, щелочей, бензина и др. веществ, разрушающих резину. Должен быть упакован в индивидуальный полиэтиленовый пакет с инструкций. Срок хранения при соблюдении условий хранения и эксплуатации не менее 5 лет со дня изготовления. | | |
| 13 | | мешок дыхательный реанимационный | | 2 | | шт | | Аппарат искусственной вентиляции легких ручной силиконовый применяется для проведения искусственной вентиляции легких ручным способом. Изделие может использоваться многоразово отдельно, без источника сжатого кислорода.  Состоит из автоклавируемого (до 20 циклов) силиконового мешка со структурированной поверхностью благодаря которой он не выскальзывает из рук врача  и многоразовой силиконовой дыхательной маски с ободом соединенных с помощью вертлужного коннектора (ось вращения 360˚) с клапаном пациента типа "Утконос" объемом 7 мл, разделяющим воздушные потоки, и клапаном ограничения давления: 60 см Н2О (взрослые) для предупреждения баротравмы легких. Дистальный конец мешка дыхательного снабжен блоком нереверсивных клапанов, ниппелем для присоединения кислородной магистрали и коннектором резервуарного мешка. Также в состав комплекта исходно входит кислородная магистраль из ПВХ длиной 2 м, устойчивая к перегибам и одноразовый резервуарный мешок, изготовленный из ЭВА/ПП, объемом 2000 мл (взрослый). На клапан ограничения давления наносится маркировка с указанием поддерживаемого давления, на мешок дыхательный – размер мешка, на дыхательную маску – размер макси, на мешок резервуарный – наименование, объем. Изделие предназначено для многоразового использования (за исключением кислородной трубки и мешка резервуарного), не стерильно, при повторном применении мешок дыхательный и дыхательная маска подлежат стерилизации. | | |
| 14 | | регистрационная лента | | 2000 | | шт | | Специальная регистрационная лента (бумажная, с функцией тепловой записи) предназначена для использования в составе электрокардиографического аппарата марки Heart Mirror. Для фиксации показаний ЭКГ применяется особая мелованная бумага. Она покрывается термическим химсоставом, который соответствующим образом реагирует на нагревание.Бумага, из которой производится лента, должна быть изготовлена из высококачественного импортного сырья. В рулон она сматывается рабочим термослоем наружу. Также на наружной стороне рулона наносится стандартная (розового цвета) сетка-диаграмма.На ленте имеется контрольная линия, которая находится по краям бумажной полосы. Появляясь за 0,5 м до края изделия, она сигнализирует об окончании рулона.Все параметры этой ленты должны отвечать стандарту ГОСТ 7826-93.  Технические характеристики регистрационной ленты: Диаметр втулки, см 1.2; Длина ленты 30 метр; Длина листа (фальца) 0 мм; Назначение для ЭКГ; Наличие сетки Да; Способ намотки термослоя наружу; Срок хранения данных 5 ЛЕТ; Тип рулон; Цвет сетки красная; Ширина 57 мм; Толщина 60 мкм; Плотность бумаги 55 г/м2; Белизна мин. 85%; Гладкость мин. 350 | | |
| 15 | | регистрационная лента | | 2000 | | шт | | Бумажные регистрационные ленты FUKUDA, КЕNZ представляют собой мелованную высококачественную бумагу для использования на ЭКГ-аппаратах марок Fukuda, Kenz, Burdic, Cardisuny, Nihon Kohden, ellige.Высокочувствительное изделие изготавливается из импортного сырья. Покрыто специальным термическим химсоставом, который реагирует на нагревание. Бумажная лента смотана в рулон рабочим термослоем внутрь.На внутреннюю сторону рулона наносится стандартная, розового цвета, диаграммная сетка. Об окончании ленты сигнализирует контрольная линия, появляющаяся за 0,5 м до конца рулона. Заводская упаковка вмещает 108 рулонов.Данная регистрационная бумага соответствует ГОСТу 7826-93.  Технические характеристики регистрационных лент: Диаметр втулки, см 1.8; Длина ленты 30 метр; Длина листа (фальца) 0 мм; Время архивируемости минимум 7 лет; Назначение для ЭКГ; Наличие сетки Да; Способ намотки термослоя внутрь; Срок хранения данных 5 ЛЕТ; Тип рулон; Цвет сетки красная; Ширина 63 мм; Бумажная основа (плотность) 55 г/м2; Толщина ленты 60 мкм; Гладкость 350; Белизна минимум 85% | | |
|  | |  | |  | |  | |  | | |
| **Таблица 2. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ ГОДНОСТИ И УПАКОВКЕ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ.** | | | | | | | | | |  |
| **№** | **Наименование** | | | | **Показатель** | | | | | |
| 1 | Требования к остаточному сроку годности медицинских изделий | | | | остаточный срок годности медицинской продукции на дату поставки должен составлять не менее 12 месяцев. | | | | | |
| 2 | Требования к упаковке | | | | медицинского изделия должна обеспечивать безопасность и сохранение функциональных и эксплуатационных характеристик медицинского изделия в течение его срока службы или срока годности и соответствовать требованиям безопасности, установленным техническим регламентом о безопасности упаковки | | | | | |
| 3 | Требования к сопроводительным документам | | | | наличие РУ (сертификата соответствия), название изделия в накладной должно совпадать с названием товара в РУ и на его упаковке. | | | | | |
|  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Главная мед.сестра \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /С.Н. Марочкович/ | | | | | | | | | |  |