

«У Т В Е Р Ж Д А Ў»

Руководитель

Зангиатинского районного

Медицинского объединения

К.Л. Рахимов



2022г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на доставку медицинской техники и медицинского оборудование

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ ДЕФИБРИЛЛЯТОР-МОНИТОР

| № | Технические параметры | Соответствие тех. параметру |
|----|--|-----------------------------|
| | Дефибриллятор-монитор (количество 1 шт.) | |
| | Модель: | |
| | Производитель: | |
| | Страна происхождения: | |
| 1 | <p>Регистрация - Предлагаемая модель должна быть зарегистрирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз.</p> <p>Необходимо предоставить копии удостоверения, заверенные печатью поставщика.</p> | |
| 2 | <p>Сертификат соответствия - Предлагаемая модель должна быть сертифицирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз.</p> <p>Необходимо предоставить копии сертификатов, заверенные печатью поставщика.</p> | |
| 3 | - Производитель должен иметь международный сертификат контроля качества ISO 13485. | |
| 4 | <ul style="list-style-type: none"> - Поставляемое оборудование должно соответствовать: - Требованиям ЕС по директиве 93/42/EEC/ от 14.06.1993 г. по медоборудованию. | |
| 5 | <p>Документация (для каждой единицы):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Инструкция по эксплуатации на узбекском языке; - Инструкция по сервисному обслуживанию на узбекском языке; | |
| 6 | Гарантийный срок: 24 месяцев с даты сдачи в эксплуатацию. | |
| 7 | Дата производства предложенной модели не ранее 2022 года | |
| | Назначение: Дефибриллятор с монитором предназначен для активации сердечных сокращений стимуляцией током пациента с остановкой или нарушениями ритма сердца, визуальным контролем сердечной деятельности и документированием процесса реанимации. | |
| | Общие характеристики: | |
| 8 | Технология: бифазная дефибрилляция; | |
| 9 | Основное устройство | |
| 10 | Режимы работы: синхронизированная / асинхронная, ручной / автоматический; | |
| 11 | Наличие функции самотестирования; | |
| 12 | Внешняя дефибрилляция с помощью утюжковых электродов или одноразовых kleящихся электродов; | |
| 13 | Наличие функции внешней кардиостимуляции со следующими режимами: фиксированный (fix), по требованию (demand); | |
| 14 | Наличие режима автоматической оптимизации уровня энергии в зависимости от импеданса грудной клетки пациента; | |
| 15 | Наличие функции распознавание трепетания или фиброзации желудочков; | |
| 16 | Наличие функции определения аритмии; | |
| 17 | Наличие высококонтрастного, цветного, жидкокристаллического или иного монитора; | |
| 18 | Размер дисплея не менее 8.4 дюйма; | |
| 19 | Отображаемые параметры: ЭКГ, ЧСС, SpO ₂ ; | |
| 20 | Наличия пульсоксиметра; | |
| 21 | 12-канальная ЭКГ; | |
| 22 | Анализ аритмий: не менее 26 типов; | |
| 23 | Мониторинг частоты сердечных сокращений в диапазоне 0 – 300 уд/мин; | |
| 24 | Энергия разряда: не менее 1 - 360 Дж, 25 типов энергии; | |
| 25 | Селектор режимов: возможность повернуть, чтобы переключить рабочий режим и выбрать уровень энергии в режиме ручной дефибрилляции; | |

| | | |
|----|---|--|
| | Время зарядки до мощности 300 Дж не более 10 секунд при работе от сети электропитания или встроенной аккумуляторной батареи; | |
| 27 | Диапазон импеданса пациента: внешняя дефибрилляция 20 Ом ~ 250 Ом, внутренняя дефибрилляция, 15 Ом ~ 250 Ом; | |
| 28 | Автоматический или ручный набор энергии разряда; | |
| 29 | Готовность к проведению разряда сопровождается звуковым сигналом; | |
| 30 | Индикация качества наложения электродов; Регистрация ЭКГ с одноразовых ЭКГ-электродов или с многоразовых электродов для дефибрилляции; | |
| | Возможность использования аппарата для длительного мониторинга сердечной деятельности; | |
| | Наличие акустической и визуальной системы тревоги при (кроме прочего): тахикардии, брадикардии, отсоединении электродов, низком заряде аккумулятора; | |
| | Встроенный трёхканальный термопринтер с разрешением не менее 8 точек/мм; | |
| | Возможность ручной и автоматической активации принтера; | |
| | Скорость регистрации 25 – 50 мм/сек; | |
| | Длина бумаги не менее 80 мм; | |
| | Возможность подключения к системе PACS (поддержка стандарта RS 232); | |
| | Электропитание: | |
| | 220 В ± 10 %, 50 Гц; | |
| 31 | Сетевой кабель, разъём евро стандарт; | |
| 32 | Перезаряжаемая аккумуляторная батарея, обеспечивающая работу аппарата в течение не менее 6 часов при мониторинге ЭКГ или не менее 210 разрядов мощностью 360 Дж; | |
| 33 | Перезарядка аккумуляторной батареи происходит автоматически при подключении аппарата к централизованной сети электроснабжения; | |
| 34 | Акустическая и визуальная индикация состояния аккумуляторной батареи. | |
| 35 | Комплектующие и расходные материалы (для каждой единицы): | |
| 36 | ЭКГ - кабель пациента с нейтральным электродом – 2 шт.; | |
| 37 | Универсальный электрод утюжковый для взрослых и детей – 2 к-та; | |
| 38 | Сумка для хранения и транспортировки аппарата с принадлежностями – 1 шт.; | |
| 39 | Зарядное устройство для аккумуляторной батареи – 1 шт.; | |
| 40 | Термобумага для принтера в рулонах | |
| 41 | ЭКГ - электрод, одноразовый, клеящийся, для взрослых – 50 шт.; | |
| 42 | ЭКГ - электрод, одноразовый, клеящийся, для детей – 50 шт.; | |
| 43 | Датчик пульсоксиметра для взрослых – 1 шт.; | |
| 44 | Датчик пульсоксиметра для детей – 1 шт.; | |
| 45 | Исполнитель (при необходимости) должен укомплектовать оборудование (с учётом специфики предлагаемой модели) всеми необходимыми деталями, узлами, материалами для сборки, монтажа и сдачи в эксплуатацию на рабочем месте. | |
| | Электропитание: | |
| | 220 В ± 10 %, 50 Гц; | |
| | Сетевой кабель, разъём евростандарт. | |
| | Предоставить информацию о сроке службы оборудования, его энергопотребления и эксплуатационных расходах согласно нормативно-технической документации производителя | |
| | Монтаж и ввод в эксплуатацию (правила сдачи и приемки закупаемого оборудования): | |
| | Оборудование должно быть собрано, протестировано и сдано в эксплуатацию исполнителем на рабочем месте | |
| | Инструктаж медицинского персонала (на русском языке): | |
| | При пуске оборудования в эксплуатацию, исполнитель должен организовать на рабочем месте инструктаж медицинского персонала (не менее 2 человек). | |
| | Оборудование должно быть новым, ранее неиспользованным и произведенным не ранее 2022 года | |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ КОАГУЛЯТОР ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЙ

| № | Технические параметры | Соответствие тех. параметру |
|----|--|-----------------------------|
| | Аппарат для высокочастотной электрохирургии коагулятор (количество 1 шт.) | |
| | Модель: | |
| | Производитель: | |
| | Страна происхождения: | |
| 1 | <p>Регистрация - Предлагаемая модель должна быть зарегистрирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз.</p> <p>Необходимо предоставить копии удостоверения, заверенные печатью поставщика.</p> | |
| 2 | <p>Сертификат соответствия - Предлагаемая модель должна быть сертифицирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз.</p> <p>Необходимо предоставить копии сертификатов, заверенные печатью поставщика.</p> | |
| 3 | - Производитель должен иметь международный сертификат контроля качества ISO 13485. | |
| 4 | <ul style="list-style-type: none"> - Поставляемое оборудование должно соответствовать: - Требованиям ЕС по директиве 93/42/EEC/ от 14.06.1993 г. по медоборудованию. | |
| 5 | Документация (для каждой единицы): <ul style="list-style-type: none"> - Инструкция по эксплуатации на узбекском языке; - Инструкция по сервисному обслуживанию на узбекском языке; | |
| 6 | Гарантийный срок: 24 месяцев с даты сдачи в эксплуатацию. | |
| 7 | Дата производства предложённой модели не ранее 2022 года | |
| | Назначение: Аппарат высокочастотной электрохирургии предназначен для коагуляции сосудов и резания мягких тканей в хирургии с использованием токов высокой частоты. | |
| | Общие характеристики: | |
| 8 | Автоматическая адаптация режима резания к сопротивлению тканей; | |
| 9 | Управление: ручное и через ножную педаль во всех режимах; | |
| 10 | Автоматическое блокирование работы аппарата при неисправностях; | |
| 11 | Индикация качества заземления прибора; | |
| 12 | Непрерывный контроль нейтрального электрода; | |
| 13 | Наличие режимов auto-start и auto-stop; | |
| 14 | Наличие звуковых и визуальных сигналов тревоги; | |
| 15 | Отсутствие взаимовлияния прибора и другой электроаппаратуры; | |
| 16 | Покрытие прибора стойкое к обработке различными дезинфицирующими средствами; | |
| 17 | 2. Монополярные режимы: | |
| 18 | Режим «purecutting»: максимальная мощность не менее 350 Вт; | |
| 19 | Режим «coagulationcutting»: максимальная мощность не менее 180 Вт; | |
| 20 | Режим «softcoagulation»: максимальная мощность не менее 120 Вт; | |
| 21 | Режим «forcedcoagulation»: максимальная мощность не менее 120 Вт; | |
| 22 | Режим «spraycoagulation»: максимальная мощность не менее 80 Вт. | |
| 23 | 3. Биполярные режимы: | |
| 24 | Режим «coagulation»: максимальная мощность не менее 350 Вт; | |
| 25 | Режим «cutting»: максимальная мощность не менее 350 Вт. | |
| 26 | 4. Электропитание: | |
| 27 | 220 В ± 10 %, 50 Гц; | |
| 28 | Сетевой кабель, разъём евростандарт. | |
| 29 | 5. Комплектующие и расходные материалы (для каждой единицы): | |

| | | |
|----|--|--|
| | Тележка с фиксатором колёс для установки прибора – 1 шт.; . | |
| | Сдвоенная педаль управления с кабелем длиной не менее 5 м – 1 шт.; | |
| | Многоразовый нейтральный электрод с кабелем длиной не менее 3 м – 2 шт.; | |
| | Многоразовый электрохирургический держатель активных электродов с кнопками активации режимов с кабелем длиной не менее 3 м – 2 шт.; | |
| | Многоразовый электрохирургический держатель активных электродов (активация с ножной педали) с кабелем длиной не менее 3 м – 2 шт.; | |
| | Пинцет bipolarный с кабелем длиной не менее 3 м – 2 шт.; | |
| | Электрод-нож – 5 шт.; | |
| | Электрод-шпатель – 1 шт.; | |
| | Электрод игольчатый, прямой – 1 шт.; | |
| | Электрод игольчатый, изогнутый – 1 шт.; | |
| | Электрод «ленточная петля», диаметр не менее 5 мм – 1 шт.; | |
| 31 | Электрод «ленточная петля», диаметр не менее 10 мм – 1 шт.; | |
| 32 | Электрод «ленточная петля», диаметр не менее 15 мм – 1 шт.; | |
| 33 | Поставщик (при необходимости) должен укомплектовать оборудование (с учётом специфики предлагаемой модели) всеми необходимыми деталями, узлами, материалами (стоимость которых должна быть включена в предложение) для сборки, монтажа и сдачи в эксплуатацию на рабочем месте. Перечень таких дополнительных деталей, узлов, материалов должен быть представлен в предложении; | |
| 34 | Поставщик (при необходимости) должен укомплектовать оборудование (с учётом специфики предлагаемой модели) всеми необходимыми запасными частями (стоимость которых должна быть включена в предложение) для его полноценной эксплуатации в течение гарантийного периода. Перечень таких запасных частей должен быть представлен в предложении. | |
| 35 | Автоматическая адаптация режима резания к сопротивлению тканей; | |
| 36 | Управление: ручное и через ножную педаль во всех режимах; | |
| 37 | Автоматическое блокирование работы аппарата при неисправностях; | |
| 38 | Индикация качества заземления прибора; | |
| 39 | Непрерывный контроль нейтрального электрода; | |
| 40 | Наличие режимов auto-start и auto-stop; | |
| 41 | Наличие звуковых и визуальных сигналов тревоги; | |
| 42 | Отсутствие взаимовлияния прибора и другой электроаппаратуры; | |
| 43 | Покрытие прибора стойкое к обработке различными дезинфицирующими средствами; | |
| 44 | 2. Монополярные режимы: | |
| 45 | Режим «pure cutting»: максимальная мощность не менее 300 Вт; | |
| | Электропитание: | |
| | 220 В ± 10 %, 50 Гц; | |
| | Сетевой кабель, разъём евростандарт. | |
| | Предоставить информацию о сроке службы оборудования, его энергопотребления и эксплуатационных расходах согласно нормативно-технической документации производителя | |
| | Монтаж и ввод в эксплуатацию (правила сдачи и приемки закупаемого оборудования): | |
| | Оборудование должно быть собрано, протестировано и сдано в эксплуатацию исполнителем на рабочем месте | |
| | Инструктаж медицинского персонала (на русском языке): | |
| | При пуске оборудования в эксплуатацию, исполнитель должен организовать на рабочем месте инструктаж медицинского персонала (не менее 2 человек). | |
| | Оборудование должно быть новым, ранее неиспользованным и произведенным не ранее 2022 года | |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ ИНКУБАТОРА ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ

| № | Технические параметры | Соответствие тех. параметру |
|-----|---|-----------------------------|
| | Инкубатор (кувез) для новорожденных количество 1 шт. | |
| | Модель: | |
| | Производитель: | |
| | Страна происхождения: | |
| 1 | <p>Регистрация - Предлагаемая модель должна быть зарегистрирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз.</p> <p>Необходимо предоставить копии удостоверения, заверенные печатью поставщика.</p> | |
| 2 | <p>Сертификат соответствия - Предлагаемая модель должна быть сертифицирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз.</p> <p>Необходимо предоставить копии сертификатов, заверенные печатью поставщика.</p> | |
| 3 | - Производитель должен иметь международный сертификат контроля качества ISO 13485. | |
| 4 | <ul style="list-style-type: none"> - Поставляемое оборудование должно соответствовать: - Требованиям ЕС по директиве 93/42/EEC/ от 14.06.1993 г. по медоборудованию. | |
| 4.1 | Документация (для каждой единицы): | |
| 4.2 | - Инструкция по эксплуатации на узбекском языке; | |
| 4.3 | - Инструкция по сервисному обслуживанию на узбекском языке; | |
| 4.4 | Гарантийный срок: 24 месяцев с даты сдачи в эксплуатацию. | |
| 4.5 | Дата производства предложенной модели не ранее 2022 года | |
| | Назначение: Инкубатор (кувез) для новорожденных предназначен для выхаживания и интенсивной терапии новорожденных в оптимальной среде по влажности, температуре и концентрации кислорода | |
| 5 | <p>Общие характеристики:</p> <p>Размер матрасика не менее 40x65 см с возможность выдвижения с фиксирующим устройством для осмотра ребенка проведения манипуляций. Матрасик из низкокондуктивных материалов-дезинфицируемый, противопролежневый, антистатический.</p> <p>Резервуар увлажнителя вместимостью не менее 1литр, легко снимающийся и подлежащий обработке.</p> <p>Наличие жидкокристаллического сенсорного LCD экрана, дисплей хорошо визуализируется из любого положения под любым углом зрения;</p> <p>Микро процессорное управление с сервоконтролем основных показателей</p> <p>Двухслойные активные с нагревом акриловые прозрачные стенки.</p> <p>Регулируемый угол наклона матраса Положение Тренделенбург/Антитренделенбург +/- 12 град</p> <p>Режимы работы инкубатора «воздух/ребенок»</p> <p>Система контроля влажности</p> <p>Система отображения концентрации кислорода, наличие Ангар таймера</p> <p>Регулируемый диапазон температуры при управлении по воздуху, °С от 25 до 38</p> <p>Возможность контроля температуры кожи больного в двух точках(центральная/периферическая) или контроль температуры у близнецов, в диапазоне не менее 34-38°C;</p> <p>Наличие трендов температуры пациента (по 2 каналам T1, T2.T1-T2), температуры воздуха, влажности, кислорода за 24 часа;</p> | |

| | | |
|--|--|--|
| | Автоматическая система комфортной зоны - возможность установки температуры и влажности в зависимости от веса и гестации, дней жизни ребенка | |
| | Функция активации «тепловой завесы» для создания дополнительной циркуляции теплого воздуха с автоматических! отключением через 20 минут | |
| | Встроенные электронные весы Диапазон измерения массы, грамм 300-8000гр Максимальная погрешность измерения, грамм +/-10гр Отображение на дисплее разницы между текущим измерением массы и прошлым | |
| | Время прогрева инкубатора, мин - Не более 30 диапазон регулирования влажности, % 30-95 дверцы для рук, шт. не менее 5 Наличие выдвижного лотка для проведения рентген исследований. отверстия для прохождения различных трубок со шторками Световая и звуковая сигнализация | |
| | Комплектация: - встроенный монитор пациента для мониторинга параметров и управления - неонатальный кислородный колпак - штатив для фляконов внутривенного вливания - не менее 2-ух выдвижных ящика - Порт для подключения кислорода -Температурный датчик пациента, многоразовый не менее - 4 штуки - Фильтры воздушные- на 2 года работы. -Ирисовые манжеты для окон инкубатора, 6 шт -Защитный чехол, 1 шт | |
| | Исполнитель (при необходимости) должен укомплектовать оборудование (с учётом специфики предлагаемой модели) всеми необходимыми деталями, узлами, материалами (стоимость которых должна быть включена в тендерное предложение) для сборки, монтажа и сдачи в эксплуатацию на рабочем месте. Перечень таких дополнительных деталей, узлов, материалов должен быть представлен в тендерном предложении. | |
| | Электропитание: 220 В ± 10 %, 50 Гц; | |
| | Сетевой кабель, разъём евростандарт. | |
| | Предоставить информацию о сроке службы оборудования, его энергопотребления и эксплуатационных расходах согласно нормативно-технической документации производителя | |
| | Монтаж и ввод в эксплуатацию (правила сдачи и приемки закупаемого оборудования): | |
| | Оборудование должно быть собрано, протестировано и сдано в эксплуатацию исполнителем на рабочем месте | |
| | Инструктаж медицинского персонала (на русском языке): | |
| | При пуске оборудования в эксплуатацию, исполнитель должен организовать на рабочем месте инструктаж медицинского персонала (не менее 2 человек). | |
| | Оборудование должно быть новым, ранее неиспользованным и произведенным не ранее 2022 года | |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НАБОРА ХИРУГИЧЕСКОГО МАЛЫЙ

| № | Технические параметры | Соответствие тех. параметру |
|----|--|-----------------------------|
| | Набор хирургический операционный малый 85 наименований | |
| | Модель: | |
| | Производитель: | |
| | Страна происхождения: | |
| 1 | <p>Регистрация - Предлагаемая модель должна быть зарегистрирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз.</p> <p>Необходимо предоставить копии удостоверения, заверенные печатью поставщика.</p> | |
| 2 | <p>Сертификат соответствия - Предлагаемая модель должна быть сертифицирована в Государственном Унитарном Предприятии «Государственный Центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» МЗ РУз.</p> <p>Необходимо предоставить копии сертификатов, заверенные печатью поставщика.</p> | |
| 3 | - Производитель должен иметь международный сертификат контроля качества ISO 13485. | |
| 4 | <ul style="list-style-type: none"> - Поставляемое оборудование должно соответствовать: - Требованиям ЕС по директиве 93/42/EEC/ от 14.06.1993 г. по медоборудованию. | |
| 5 | Документация (для каждой единицы): | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Инструкция по эксплуатации на узбекском языке; - Инструкция по сервисному обслуживанию на узбекском языке; | |
| 6 | Гарантийный срок: 24 месяца с даты сдачи в эксплуатацию. | |
| 7 | Дата производства предложенной модели не ранее 2022 года | |
| | Назначение: специальное медицинские инструменты для проведения оперативного вмешательства в операционном блоке. | |
| | Общие характеристики: | |
| 1 | Зажим для операционного белья с кремальерой 100 мм | 3 |
| 2 | Зажим для операционного белья с кремальерой 130 мм | 5 |
| 3 | Зажим для прикрепления белья к брюшине с кремальерой 195 мм | 5 |
| 4 | Зажим кровоостанавливающий изогнутый по полости типа Москит 150 мм | 6 |
| 5 | Зажим кровоостанавливающий изогнутый по полости типа Москит 200 мм | 4 |
| 6 | Зажим кровоостанавливающий по Келли, изогнутый 150 мм | 6 |
| 7 | Зажим кровоостанавливающий по Келли, изогнутый 210 мм | 4 |
| 8 | Зажим кровоостанавливающий по Келли, прямой 160 мм | 7 |
| 9 | Зажим кровоостанавливающий по Келли, прямой 200 мм | 5 |
| 10 | Зажим кровоостанавливающий по Кохеру, изогнутый 160 мм | 6 |
| 11 | Зажим кровоостанавливающий по Кохеру, изогнутый 200 мм | 4 |
| 12 | Зажим кровоостанавливающий по Кохеру, прямой 160 | 7 |
| 13 | Зажим кровоостанавливающий по Кохеру, прямой 200 мм | 5 |
| 14 | Зажим Алиса 150 мм | 2 |
| 15 | Зажим Алиса 200 мм | 2 |
| 16 | Сосудистый диссектор | 3 |
| 17 | Зажим-костодержатель репозиционный вертикально-изогнутый | 1 |
| 18 | Зеркало ректальное детское длина 140 мм | 1 |
| 19 | Зеркало ректальное двухстворчатое длина 205 мм | 1 |
| 20 | Зеркало двухстороннее по Ричардсону | 1 |
| 21 | Зеркало для брюшной стенки по Дуайэну №1 | 1 |
| 22 | Зеркало для брюшной стенки по Дуайэну №2 | 1 |
| 23 | Зонд хирургический желобоватый 170 мм | 2 |
| 24 | Иглодержатель общехирургический 160 мм | 6 |

| | | |
|-----|---|---|
| 25 | Иглодержатель общехирургический 200 мм | 4 |
| 26 | Иглодержатель общехирургический 250 мм | 2 |
| 27 | Корнцанг Прямой 260мм | 4 |
| 28 | Корнцанг изогнутый 250 мм | 2 |
| 29 | Абортцанг 260 мм | 2 |
| 30 | Крючок хирургический костный однозубый острый 232 мм | 1 |
| 31 | Крючок хирургический острый четырех зубый №2 200 мм | 1 |
| 32 | Крючок хирургический тупой четырехзубый №2 200 мм | 1 |
| 33 | Крючок хирургический по Фарабефу | 2 |
| 34 | Кусачки Дальгрена "Взрослый" | 1 |
| 35 | Кусачки костные по Листону | 1 |
| 36 | Кюретка гинекологическая | 5 |
| 37 | Ложка костная двухсторонняя острая | 2 |
| 38 | Молоток костный металлический | 1 |
| 40 | Нож ампутационный малый длина 250 рабочий част 120 мм | 1 |
| 41 | Ножницы для разрезания повязок с пуговкой горизонтально изогнутые 185 мм | 2 |
| 42 | Ножницы для рассечения мягких тканей в глубоких полостях верт. изогнутый 230 мм | 3 |
| 43 | Ножницы типа Метценбаум 230 мм прямой | 4 |
| 44 | Ножницы типа Метценбаум 230 мм изогнутый | 4 |
| 45 | Ножницы прямые с двумя острыми концами 110 мм | 2 |
| 46 | Ножницы прямые с двумя острыми концами 140 мм | 2 |
| 47 | Ножницы прямые с двумя острыми концами 160 мм | 2 |
| 48 | Ножницы прямые с двумя острыми концами 200 мм | 2 |
| 49 | Ножницы прямые с двумя тупыми концами 110 мм | 2 |
| 50 | Ножницы прямые с двумя тупыми концами 140 мм | 2 |
| 51. | Ножницы прямые с двумя тупыми концами 160 мм | 2 |
| 52 | Ножницы прямые с двумя тупыми концами 180 мм | 2 |
| 53 | Ножницы прямые с одним острыми концом 140 мм | 2 |
| 54 | Ножницы прямые с одним острыми концом 160 мм | 2 |
| 55 | Ножницы прямые с одним острыми концом 180 мм | 2 |
| 56 | Ножницы прямые с одним острыми концом 200 мм | 2 |
| 57 | Ножницы тупоконечные вертикально изогнутые 110 мм | 2 |
| 58 | Ножницы тупоконечные вертикально изогнутые 140 мм | 2 |
| 59 | Ножницы тупоконечные вертикально изогнутые 170 мм | 2 |
| 60 | Ножницы тупоконечные вертикально изогнутые 200 мм | 2 |
| 61 | Ножницы реберные гильотинные 245 мм | 1 |
| 62 | Пила проволочная витая (2 ручки и 6 тросик 500 мм) | 1 |
| 63 | Пинцет зубчатолапчатый 5,5x150 мм | 1 |
| 64 | Пинцет анатомический 2,5x160 мм | 6 |
| 65 | Пинцет анатомический 2,5x200 мм | 4 |
| 66 | Пинцет хирургический 2,5x160 мм | 6 |
| 67 | Пинцет хирургический 2,5x200 мм | 4 |
| 68 | Пинцет анатомический типа Debakey 150 мм | 2 |
| 69 | Пинцет анатомический типа Debakey 200 мм | 2 |
| 70 | Пинцет острозубчатый 150 мм | 2 |
| 71 | Пинцет коленчатый | 2 |
| 72 | Пинцет лор штык образный | 2 |
| 73 | Ранорасширитель с кремальерой | 1 |
| 74 | Ранорасширитель с кремальерой трехстворчатый | 1 |
| 76 | Ручка скальпеля №3 | 4 |
| 77 | Ручка скальпеля №4 | 4 |
| 78 | Скалpelь брюшной | 2 |
| 79 | Щипцы геморроидальные прямой | 2 |
| 80 | Щипцы для оттягивания матки однозубые 260мм | 4 |
| 81 | Щипцы кусачки костные с круглыми губками изогнутые | 1 |

| | | |
|----|-----------------------------|---|
| 82 | Языкодержатель | 1 |
| 83 | Роторасширитель | 1 |
| 84 | Лоток почкообразный 250 мм | 4 |
| 85 | Лоток прямоугольный большой | 1 |