



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке № 215141

способом «Запрос ценовых предложений на понижение»

Лот № 606390

Заказчик: Акционерное общество "Эйр Астана"

Организатор: Акционерное общество "Эйр Астана"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	212 Т
Наименование и краткая характеристика	Дефибриллятор, для терапии нарушений сердечного ритма
Дополнительная характеристика	Прочие характеристики: Дефибриллятор, Дефибриллятор
Количество	2
Цена за единицу	701 000
Единица измерения	Штука
Сумма, без НДС	1 402 000
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, Алматы
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по 02.2019
Условия оплаты	Окончательный платеж - 100%, Промежуточный платеж - 0%, Предоплата - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Обязательное требование:

Обязательное предоставление технической спецификации с точными характеристиками.

Дефибриллятор

Дефибриллятор - Режим работы: автоматическая наружная асинхронная дефибрилляция.

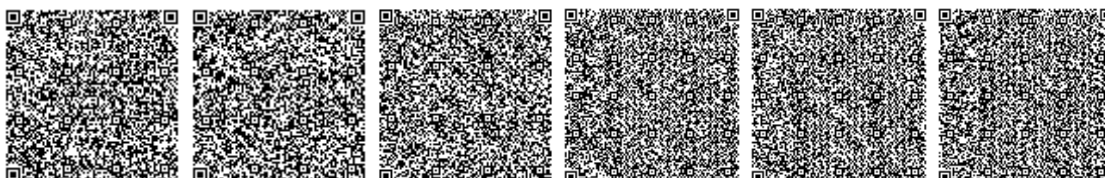
Дефибриллятор и принадлежности изготовлены из материалов, не содержащих латекса.

Комплект поставки

- Дефибриллятор, батарея со сроком службы не менее 4 года - 1 шт.,
- Комплект электродов (пара клейких дефибрилляционных электродов однократного использования в одноразовом пластиковом футляре) - 1 шт.,

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе





- руководство пользователя - 1экз.
 - Краткое справочное руководство.
 - Сумка для хранения и транспортировки (бокс для крепления пломбы).
 - Электроды
 - В комплекте поставки Футляр для одноразовых электродов, содержащий самоклеящиеся многофункциональные электроды дефибриллятора. Штекерный соединитель к системе обеспечивает предварительное подключение электродов к устройству. Площадь активной поверхности- 80 см2 каждый. Длина кабеля- не менее 121,9 см. Срок годности - На футляре для электродов указан срок годности (как минимум два года с даты производства).
 - Ключ «Грудные дети/Дети»
- Учебные электроды - Функция Специальные электроды переводят систему в учебный режим и отключают возможность выдачи энергии. Предусмотрено не менее 8 учебных ситуаций, приближенных к реальным.

Максимальная энергия разряда дефибриллятора для взрослых: не более 150 Дж, у детей: не более 50 Дж, согласно предварительным настройкам. Показание готовности для проведения следующего шока - звуковой сигнал и мигание кнопки разряда. Время между проведением разрядов <20 сек включая проведение анализа состояния пациента.

Условия эксплуатации

Технология дефибриллятора автоматически оценивает сердечный ритм пострадавшего и не производит разряда до тех пор, пока не будет обнаружен подходящий ритм (ЖФ), даже если нажата кнопка Shock (Разряд).

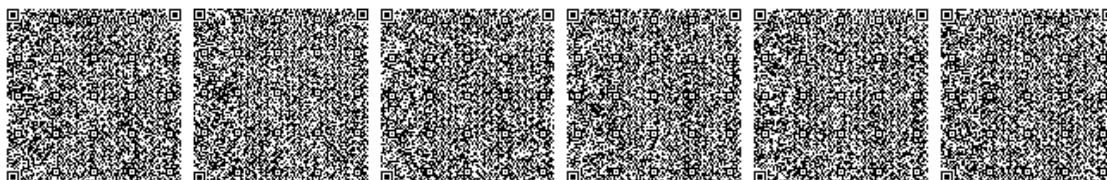
Без текстового и ЭКГ-дисплеев.

3-кнопочное управление: зеленая кнопка On/Off запускает голосовые инструкции, синяя i-кнопка включает функцию инструктирования по СЛР, оранжевая кнопка Shock (Разряд), дополнительный ключ режима ребенок/новорожденный.

Подробные голосовые инструкции и визуальные подсказки указывают специалисту оперативного реагирования последовательность использования дефибриллятора. Голосовой инструктаж по СЛР взрослых пациентов и грудных детей/детей включает указания и звуковые сигналы по надлежащему числу, частоте и глубине сжатий грудной клетки, а также по каждому вдоханию.

Устройство работает согласно предварительным настройкам. Протокол дефибрилляции и СЛР можно настроить в соответствии с индивидуальными требованиями посредством программного обеспечения.

Анализ пациента - Оценивается ЭКГ пациента для определения ритмов, требующих разряда. К ритмам, требующим стимуляции разрядом, относят желудочковую фибрилляцию (ЖФ) и определенные желудочковые тахикардии (ЖТ), связанные с недостаточной циркуляцией. По соображениям безопасности некоторые ритмы ЖТ, связанные с





606390

циркуляцией, не будут интерпретироваться как требующие проведения дефибрилляции. Также не будут интерпретироваться в качестве ЖФ, требующей дефибрилляции, некоторые ритмы с очень низкой амплитудой или частотой. Разряд- Подача разряда по окончании интервала СЛР, обычно через восемь секунд. Пауза между разрядами- Обычно менее 20 секунд между последовательными разрядами

Данные хранятся первые 15 минут ЭКГ, а также все события, касающиеся инцидента, и принятые на основе анализа решения.

Размер- Не менее 6 см х не менее 18 см х не менее 22 см (В х Д х Ш)

Масса - С батареей и футляром для электродов: не более 1,5 кг

Без батареи или футляра для электродов: не более 1,2 кг

Требования к батарее

Первичный гальванический элемент одноразового использования на основе лития-двуокиси марганца, напряжение 9 В постоянного тока, 4,2 Ач.

Мощность Минимум 200 разрядов или 4 часа работы. На батарее указан срок установки - Срок хранения не менее 4-х лет.

Автоматические и ручные самопроверки: Ежедневные автоматические самопроверки- проверки внутренних электронных схем, качества передачи сигналов ЭКГ, электродов и емкости батареи.

Проверка работоспособности электродов- специальные проверки готовности электродов к работе (влажность геля).

Проверка при вставке батареи - при вставке батареи выполняются разносторонние автоматические самопроверки и проверки готовности устройства по командам пользователя.

Индикатор состояния - мигающая зеленая лампочка готовности свидетельствует о готовности к работе

Запись и передача данных - ИК-система Беспроводная передача данных о событии на ПК или карманный компьютер с помощью соответствующего протокола.

Гарантийное обслуживание 12 месяцев.

Поставка единовременная, в течении 10 рабочих дней с момента получения заявки.

ЕРМЕКОВА АРДАК КУАТОВНА

Дата подписания: 07.12.2018

