

Техническая спецификация

Лот №1. Генератор электролигирующий. Единица измерения: штука. Количество: 1.

№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий, с указанием модели, наименованием производителя, страны)	Генератор электролигирующий			
2	Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике.	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
		Основные комплектующие			
				<p>Аппарат представляет собой электролигирующий генератор, оснащенный технологией заваривания (лигирования) сосудов. Функция заваривания сосудов предназначена для использования при электролигировании сосудов диаметром до 7 мм включительно, прядей тканей и лимфатических структур в ходе общехирургических операций, включая (список не исчерпывающий) узкоспециальные хирургические операции, например, урологические, сосудистые, торакальные, гинекологические, пластические, реконструктивные и колоректальные.</p> <p>Генератор предназначен для использования при лигировании (заваривании) сосудов. Он оснащен простым интерфейсом и автоматически, определяя инструменты, устанавливает необходимые входные параметры. Автоматическое обеспечение безопасной работы является основой функционирования и самотестирования генератора.</p> <p>Прибор представляет собой биполярный электрохирургический генератор, не требующий нейтрального электрода и работающий.</p> <p>Рабочий цикл: При максимальных входных параметрах и номинальных условиях нагрузки (нагрузка 30 Ом) генератор может работать в течение 1 часа в следующем режиме: активация на 5 с, затем отключение на 15 с. При меньшей мощности и нагрузке допускается активировать генератор на более длительное время без перегрева генератора.</p> <p>Генератор потребляет ток 8 А при входном напряжении сети от 100 В до 240 В.</p> <p>При выключении и отсоединении от сети электропитания генератор сохраняет все запрограммированные пользователем функции, калибровку и статистические данные. Генератор работает в пределах своих</p>	
		1	Генератор электролигирующий		1 шт.

			<p>технических характеристик при переключении питания на больничную резервную систему электропитания.</p> <p>Внутри аппарата имеется батарея для контроля истинного времени работы аппарата: литиевый дисковый элемент 3В.</p> <p>Регулируемая громкость: минимум 45 дБА. Частота (номинальная) в ходе лигирования 440 Гц. Громкость (нерегулируемая): 65дБА.</p> <p>Мониторинг сопротивления тканей больного в операционном поле через активный электрод 20 000 раз в секунду поддерживает постоянство подаваемой к тканям больного мощности, несмотря на изменения сопротивления тканей.</p> <p>На передней панели аппарата имеется:</p> <p>кнопка включения/отключения;</p> <p>порт подключения лигирующих инструментов, оснащенный сканером считывания RFID кода инструментов, для предотвращения использования ранее активированных инструментов;</p> <p>индикатор системных ошибок;</p> <p>индикатор состояния системы в виде светодиодного круга;</p> <p>индикатор повторного использования инструментов.</p> <p>На задней панели аппарата имеется:</p> <p>регулятор громкости;</p> <p>порт подключения ножной педали;</p> <p>разъем провода заземления;</p> <p>USB-порт;</p> <p>порт подключения кабеля питания;</p> <p>извлекаемый лоток предохранителя;</p> <p>решетка охлаждающего вентилятора.</p> <p>Габаритные размеры: Ширина: не более 300 мм, Глубина: не более 377 мм, Высота: не более 105 мм. Вес аппарата: не более 5 кг.</p>		
<i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i>					
		1	<p>Инструмент LigaSure с нанопокрытием, вариант исполнения: с браншами типа Maryland для лапароскопических операций, для одноэтапного заваривания, 23 см.</p>	<p>LigaSure с нанопокрытием, вариант исполнения: с браншами типа Maryland для лапароскопических операций, для одноэтапного заваривания, 23 см.</p> <p>Размеры: Диаметр 5 мм.; длина 23 см.</p> <p>Поворот штока на 350 градусов</p> <p>Изогнутые 20 мм бранши для улучшенной визуализации.</p>	4
		2	<p>Инструмент LigaSure с нанопокрытием. вариант исполнения: с тупым концом для лапароскопических операций. 37 см</p>	<p>LigaSure с нанопокрытием с тупым концом для лапароскопических операций, 37 см.</p> <p>Размеры: диаметр 5 мм.; длина 37 см.(370 мм)</p> <p>Поворот рабочего штока на 180 градусов.</p> <p>Геометрия браш: закругленные бранши, контурированная форма концов</p>	4
		3	<p>Инструмент LigaSure, вариант исполнения: с браншами типа Maryland</p>	<p>LigaSure с браншами типа Maryland, для лапароскопических операций, для одноэтапного заваривания. Диаметр 5 мм; длина 37 см. Поворот штока на 350 градусов.</p>	4

		для лапароскопических операций, 37 см.	Изогнутые 20 мм текстурированные бранши.	
	4	Инструмент LigaSure для открытых операций, длиной 19 см	SMALL JAW LigaSure для открытых операций, длиной 19 см. Форма инструмента - зажим с кремальерой. Длина инструмента - 18,8 см. Изгиб браншей на 28 градусов. Длина разреза - 14,7 мм. Длина лигирования - 16,5 мм.	3
	5	Инструменты LigaSure, вариант исполнения: с большими изогнутыми браншами для открытых операций LigaSure Impact	LigaSure Impact длиной 18 см, для открытых операций Прямоугольный шток длиной 18 см Поворот штока на 180 град Изгиб браншей 14 град	3
	6	Точный диссектор LigaSure с нанопокрытием	LigaSure Exact Точный диссектор Длина инструмента 21 см. Изогнутые деликатные бранши. Длина заваривания 20,6 мм, длина разреза 19,8 мм.	4
3	Требования к условиям эксплуатации			
4	Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)		DDP Заказчик, Согласно условиям договора Республика Казахстан Костанайская область, город Аркалык проспект Абая 86	
5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации		15 календарных дней	
	Дополнительные условия		Предоставление от поставщика авторизационное письмо от производителя об авторизации проекта на территории Казахстана	
	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц		Гарантийное сервисное обслуживание МТ не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данного изделия работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники	

Условия осуществления поставки медицинского изделия (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010): DDP пункт назначения проспект Абая 15, город Аркалык, Костанайская область, Республика Казахстан, почтовый индекс: 110300

Каждый комплект Товара должен быть снабжен комплектом технической и эксплуатационной документации с переводом содержания на государственном и русском языке.

К закупаемым медицинским изделиям предъявляются следующие требования:

1) наличие регистрации медицинских изделий в Республике Казахстан или заключения (разрешительного документа) уполномоченного органа в области здравоохранения для ввоза на территорию Республики Казахстан в случаях, предусмотренных Кодексом. Регистрация подтверждается копией документа, подтверждающего регистрацию, или выпиской из

2) маркировка, потребительская упаковка, инструкция по применению и эксплуатационный документ медицинских изделий соответствуют требованиям Кодекса и порядка, установленного уполномоченным органом в области здравоохранения;

4) медицинские изделия являются новыми, ранее неиспользованными, произведенные в период двадцати четырех месяцев, предшествующих моменту поставки;

5) медицинская техника, относящаяся к средствам измерения, внесена в реестр государственной системы единства измерений Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан о единстве измерений. Внесение в реестр системы единства измерений Республики Казахстан подтверждается копией сертификата, выданного уполномоченным органом в области технического регулирования и метрологии. Отсутствие необходимости внесения в реестр системы единства измерений подтверждается письмом уполномоченного органа по техническому регулированию и метрологии.

КГП «Аркалыкская региональная больница»

Управления здравоохранения акимата Костанайской области

Исламов С.М.

