

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки радиочастотного генератора для эпикардиальной абляции при фибрилляции предсердий на открытом сердце с расходными материалами

1. Состав (комплектация) медицинского оборудования:

№п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1.1	Аблатор радиочастотный	шт.	1
1.2	Зажим-аблатор левосторонний	шт.	10
1.3	Зажим-аблатор правосторонний	шт.	10
1.4	Абляционная ручка биполярная	шт.	10
1.5	Ручка-диссектор тканей	шт.	10
1.6	Устройство для клипирования ушка левого предсердия	шт.	10
	По размерам:		
	35мм		4
	40мм		4
	45мм		1
	50мм		1

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь «О государственных закупках товаров (работ, услуг)»:

№ п/п	Наименование, функциональные, технические характеристики, описание товара
2.1	Радиочастотный генератор для эпикардиальной абляции
2.1.1	Область применения – кардиохирургия
2.1.2	Генерация как моно- так и биполярной РЧ-энергии
2.1.3	Радиочастота: 450-500 кГц
2.1.4	Наличие на панели нескольких разъёмов для возможности работы (подключения) электродов различных типов и средств мониторинга
2.1.5	Мощность на выходе при работе с устройством типа «зажим»: не менее 30 Вт
2.1.6	Мощность на выходе при работе с устройством типа «ручка»: не менее 18 Вт
2.1.7	Графический дисплей с отображением характеристик проводимой процедуры
2.1.8	Сигнал при детекции трансмуральности: звуковой сигнал и/или отображение на дисплее
2.1.9	Управление подачей энергии с помощью педали либо кнопки на передней панели
2.1.10	Измерение системой проводимости (сопротивления) ткани и наличие автоматической подстройки мощности в зависимости от проводимости
2.2	Зажим-аблатор стерильный, одноразовый, левосторонний
2.2.1	Конструкция зажимного механизма аблятора: параллельное смыкание браншей

	зажима, обеспечивающее равномерное сдавление тканей
2.2.2	Длина браншей зажима электрода: в пределах 60-65 мм
2.2.3	Тип воздействия: попеременное высокочастотное воздействие двумя парами электродов
2.2.4	Наличие специальной тесьмы (ленты) для удобства проведения зажима к месту воздействия
2.3	Зажим-аблатор стерильный, одноразовый, правосторонний
2.3.1	Конструкция зажимного механизма аблятора: параллельное смыкание браншей зажима, обеспечивающее равномерное сдавление тканей
2.3.2	Длина браншей зажима электрода: в пределах 60-65 мм
2.3.3	Тип воздействия: попеременное высокочастотное воздействие двумя парами электродов
2.3.4	Наличие специальной тесьмы (ленты) для удобства проведения зажима к месту воздействия
2.4	Абляционная ручка биполярная
2.4.1	Тип электрода: биполярный, неорошаемый, типа «ручка»
2.4.2	Длина электродов в пределах 20-25 мм
2.4.3	Наличие функции абляции, тестирования и стимулирования
2.4.4.	Наличие возможности изменения угла наклона наконечника до 75-80 градусов
2.5	Ручка-диссектор тканей
2.5.1	Предназначена для рассечения мягких тканей во время кардиохирургических операций
2.5.2	Представляет собой устройство с дистальным наконечником дугообразной формы с изменяемым углом наклона (шарнирным механизмом)
2.5.3	Управление углом наклона на ручке с помощью колёсика или ползунка
2.5.4.	Осветительный элемент на дистальном конце
2.6.	Устройство для клипирования ушка левого предсердия
2.6.1.	Возможность использования через миниторакотомию (торакоскопию)
2.6.2.	Атравматичный характер (компрессионный тип) клипсы без использования швов для фиксации к миокарду ушка левого предсердия
2.6.3.	Система доставки с возможностью дистанционного управления положением клипсы
2.6.4.	Возможность дистанционного зажатия и снятия клипсы

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности):

3.1. Согласно аукционным документам организатора.