

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки

1. Состав (комплектация) одного комплекта медицинских изделий

№ п/п	Наименование оборудования	Единица измерения	Кол-во
1.1	Стерилизатор воздушный двухдверный односторонний	шт.	1
1.2	Загрузочные тележки (коробки)	шт.	2
1.3	Полки	шт.	8

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

№ п/п	Требуемые параметры	Примечание
2.1	Объем камеры	не менее 320л
2.2	Габаритные размеры стерилизатора (д/ш/в), мм	не более 1005x830x1540 мм
2.3	Индикация световая и звуковая процесса стерилизации, цифровая индикация температуры и времени выдержки	наличие
2.4	Вся необходимая информация о режимах работы и выбранной программе отображается на цифровом дисплее	наличие
2.5	Конструкция: напольная	наличие
2.6	Материал камеры: нержавеющая сталь	наличие
2.7	Устройства защиты от перегрева	наличие
2.8	Диапазон задаваемых температур	от 50°C до 200 °C
2.9	Автоматическое выполнение регулировки программ	наличие
2.10	Аварийное отключение от сети при перегреве в камере свыше 200 °C	наличие
2.11	Время нагрева загруженного стерилизатора до температуры 180°C	не более 75 минут
2.12	Напряжение питания 380В, потребляемая мощность не более 9 кВт	наличие
2.13	Время непрерывной работы в сутки, ч,	не менее 16
2.14	наработка на отказ	не менее 2500 часов

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки

1. Состав (комплектация) медицинских изделий (на 1 единицу)

№п/п	Наименование	Кол-во
1.1	Стерилизатор воздушный	1 шт.

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

№ п/п	Наименование	Наличие функции или величина параметра
1.	Тип стерилизатора	воздушный
2.	Размещение	напольный
3.	Объем камеры. л не менее	160
4.	Тип загрузки	горизонтальная
5.	Режим свободного программирования	Да
6.	Размеры стерилизационной камеры. мм не более	460х690х500
7.	Поддерживаемые режимы работы, С/мин	режим 1 - 85/30 режим 2 - 120/45 режим 3 - 160/150 режим 4 - 180/60 режим 5 - 50...200
8.	Отклонение температуры по объему стерилизационной камеры. С	±3
9.	Напряжение питания. В	220 ±20
10.	Время нагрева до температуры стерилизации. мин	30±5
11.	Максимальная потребляемая мощность. кВт	3,5
12.	Габаритные размеры, мм	780х1450х660
13.	Средний срок службы, лет не менее	8
14.	Масса стерилизатора, кг не более	90
15.	Кол-во загрузочных коробок, шт не более	5
16.	Принудительная циркуляция горячего воздуха в камере	наличие
17.	Качественная термоизоляция	наличие
18.	Стерилизационная камера и загрузочные коробки изготовлены из полированной, жаропрочной, нержавеющей стали	наличие

19.	Высокая информативность панели управления, которая предусматривает цифровую индикацию текущей температуры и времени, световую индикацию основных этапов цикла	наличие
20.	Блокировка при превышении отклонений от температурного режима и аварийное отключение	наличие

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора.

БелМТ №111/26

лот 3

**Описание потребительских, функциональных, технических,
качественных и эксплуатационных показателей (характеристик)
предмета государственной закупки**

1. Состав (комплектация) медицинского оборудования:

№ п/п	Наименование	Кол-во	Ед.изм.
1.	Стерилизатор воздушный	2	шт.
	Состав 1 комплекта оборудования		
1.1	Стерилизатор воздушный	1	шт
1.2	Подставка под стерилизатор на колесных опорах	1	шт
1.3	Полки (кассеты)	8	шт
1.4	Уголки для крепления полок	4	шт

2. Технические требования.

2.1. Оборудование предназначено для стерилизации, дезинфекции, сушки сухим горячим воздухом хирургического инструментария, термоустойчивых медицинских изделий.

2.2. Вместимость сушильной камеры 80-85л.

2.3. Температурный диапазон от + 50⁰С до +200⁰С, время нагрева загруженного стерилизатора до температуры +180 не более 55-60 мин.

2.4. Автоматическое выполнение режимов работы.

2.5. Программируемые циклы.

2.6. Сигнализация аварийного режима, блокировка двери.

2.7. Наличие звуковой и визуальной сигнализации повышения температуры.

2.8. Напряжение питания не более 220В.

2.9. Установленная мощность 1,8-2,3 кВт.

2.10. Габаритные размеры шкафа с опорами, ШхГхВ мм: 620-880х600-620х1200-1450.

3. Требования, предъявляемые к сервисному обслуживанию:

3.1. Согласно документам организатора.

1. Состав (комплектация) медицинских изделий (на 1 единицу):

№	Наименование	Количество
1.1.	стерилизатор воздушный 2-х дверный односторонний в комплекте с загрузочными коробками	1 шт.

2. Показатели (характеристики)

№	Название	Наличие функции или величина параметра
2.1.	высокоэффективная система охлаждения работает без подачи холодного воздуха на стерильный материал	наличие
2.2.	регулировка поддержания температуры автоматическая, равномерное распределение температуры	наличие
2.3	цифровой дисплей отображает всю необходимую информацию о режимах работы и выбранной программе	наличие
2.4	энергонезависимая память: сохранение параметров до 10-ти программ, которые можно изменять и вызывать для работы	наличие
2.5	устройство защиты от перегрева	наличие
2.6	материал камеры и всех элементов	нержавеющая сталь
2.7	возможность подключения к персональному компьютеру для мониторинга и принтер для документирования процесса стерилизации, история протоколов	наличие
2.8	объем камеры, л	не менее 160
2.9	мощность, кВт, не более	не менее 2 кВт
2.10	диапазон температуры °С	50 - 200
2.11	время нагрева стерилизатора до t+180 °С мин, не более	100
2.12	задаваемое время выдержки, мин	1...999
2.13	автоматическая остановка процесса стерилизации при отклонении	±3

	температуры от заданной, °С, не более	
2.14	предельные отклонения температуры в загруженной камере от номинального значения, °С, не более	±3
2.15	аварийная кнопка	наличие
2.16	Количество загрузочных коробок, не более	5
2.17	время непрерывной работы в сутки, ч	не менее:16 ч
2.18	питание, В/Гц	220/50 В/Гц
2.19	габаритные размеры (ширина*глубина*высота) мм, не менее	780×1450×660
2.20	масса, кг, не более	220
2.21	- тест вакуума - тест Бови-Дика.	наличие
2.22	наличие дверей	2

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности) согласно аукционным документам.

1. Состав (комплектация) медицинских изделий (на 1 единицу):

№	Наименование	Количество
1.1.	стерилизатор воздушный	1 шт.

2. Показатели (характеристики)

№	Название	Наличие функции или величина параметра
2.1.	автоматическое обеспечение параметров режима работы	наличие
2.2.	микропроцессорное управление	наличие
2.3	принудительная конвекция бесшумным вентилятором	наличие
2.4	регулировка поддержания температуры автоматическая, равномерное распределение температуры	наличие
2.5	цифровой дисплей отображает всю необходимую информацию о режимах работы и выбранной программе	наличие
2.6	устройство защиты от перегрева	наличие
2.7	материал камеры и всех элементов	нержавеющая сталь
2.8	объем камеры, л	не менее 20
2.9	мощность, кВт, не более	не менее 2 кВт
2.10	Диапазон температуры °С	50 - 200
2.11	время нагрева стерилизатора до t+180 °С мин, не более	100
2.12	задаваемое время выдержки, мин	1...999
2.13	автоматическая остановка процесса стерилизации при отклонении температуры от заданной, °С, не более	±3
2.14	предельные отклонения температуры в загруженной камере от номинального значения, °С, не более	±3
2.15	аварийная кнопка	наличие

2.16	Поддерживаемые режимы работы, С/мин: сушка 85 °С, 30 мин; дезинфекция 120 °С, 45 мин; стерилизация 160 °С, 150 мин; стерилизация 180 °С, 60 мин; два режима, программируемые без сохранения после отключения питания.	наличие
2.17	количество кассет	3 шт
2.18	питание, В/Гц	220/50 В/Гц
2.19	размеры камеры (ширина x высота x глубина мм; не менее	327×277×207
2.20	габаритные размеры (ширина x высота x глубина) мм, не менее	630×415×450
2.21	масса, кг, не более	32
2.22	- тест вакуума - тест Бови-Дика.	наличие
2.23	диапазон установки времени режима с шагом 1 минута	1...999 мин

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности) согласно аукционным документам.