

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета закупки
**наркозно-дыхательный аппарат для использования в среде работы
МРТ-аппарата с индукцией магнитного поля в 1,5 Тесла**

1. Состав (комплектация) предмета государственной закупки:

1	2	3
№ п/п	Наименование	Количество на 1 комплект
1.1.	Вентилятор для анестезии, интегрированный монитор газового состава и респираторных параметров, компактная дыхательная система, абсорбер CO ₂ , активная система отвода отработанных газов AGSS	1 шт.
1.2.	Встроенный источник автономного электропитания вентилятора	1 шт.
1.3.	Шланг высокого давления длиной не менее 5 м и с соответствующими штуцерами стандарта DIN и переходниками для подключения к системе подачи медицинских газов: Air воздух	1 шт.
1.4.	Шланги высокого давления длиной не менее 5 м и с соответствующими штуцерами стандарта DIN и переходниками для подключения к системе подачи медицинских газов: O ₂ кислород	1 шт.
1.5.	Испаритель анестетика: севофлюран, под систему Quick-Fill	1 шт.
1.6	Испаритель анестетика: изофлюран	1 шт.
1.7	Многоразовый контур пациента длиной не менее 3 м, для взрослых	2 шт.
1.8	Вакуумный аспиратор с регулятором вакуума и емкостью для сбора секрета	1 шт.
1.9	Маски анестезиологические (размеры 3)	2 шт.
1.10	Маски анестезиологические (размеры 4)	2 шт.
1.11	Маски анестезиологические (размеры 5)	2 шт.

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

- 2.1. *Аппарат для использования в магнитных полях, сертифицированный для работы при напряженности магнитного поля до 40 мТл, или 400 Гс.
- 2.2. *Все детали аппарата, составные части аппарата должны быть сертифицированы для работы в условиях магнитного поля не менее 1,5 Тл.
- 2.3. *Предлагать наркозно-дыхательный аппарат для взрослых и всех возрастных категорий детей.
- 2.4. Аппарат должен быть оснащен хорошо видимыми светодиодными повторителями сигналов тревоги, которые предупреждают медперсонал в центральной станции об изменяющемся состоянии пациента
- 2.5. Наличие центрального тормоза для обеспечения быстрой и простой блокировки тележки аппарата для повышения безопасности в магнитных полях.
- 2.6. Наличие следующих режимов вентиляции:
 - 2.6.1. вентиляция с контролируемым объемом (IMV);
 - 2.6.2. вентиляция с контролируемым давлением (PCV);
 - 2.6.3. синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция (S-IMV);
 - 2.6.4. синхронизированная вентиляция с контролируемым давлением (S-PCV);
 - 2.6.5. спонтанное дыхание (СПОНТ);
 - 2.6.6. вентиляция с поддержкой давлением (PSV);
 - 2.6.7. режим ИВЛ при использовании аппарата искусственного кровообращения (HLM);
 - 2.6.8. искусственное ручное дыхание (РУЧ)
- 2.7. Аппарат должен обеспечивать поддержку следующих систем:
 - 2.7.1. ингаляционный наркоз в системе возвратного дыхания;
 - 2.7.2. ингаляционный наркоз в полужакрытой системе:
 - 2.7.2.1 - в низкотоочном диапазоне
 - 2.7.2.2 - в диапазоне минимального потока

Примечание:

* требования технического задания, отмеченные символом (звездочка), являются принципиально важными, несоответствие по ним приведет к отклонению конкурсных предложений.

3. Требования, предъявляемые к гарантийному сроку (годности, стерильности) и (или) объему предоставления гарантии качества товара, обслуживанию товара, расходам на эксплуатацию товара.

- 3.1. Согласно аукционным документам организатора.

МТ №480/26

лот 2

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета закупки
**наркозно-дыхательный аппарат для использования в среде работы
МРТ-аппарата с индукцией магнитного поля в 3,0 Тесла**

1. Состав (комплектация) предмета государственной закупки:

1	2	3
№ п/п	Наименование	Количество на 1 комплект
1.1.	Вентилятор для анестезии, интегрированный монитор газового состава и респираторных параметров, компактная дыхательная система, абсорбер CO ₂ , активная система отвода отработанных газов AGSS	1 шт.
1.2.	Встроенный источник автономного электропитания вентилятора	1 шт.
1.3.	Шланг высокого давления длиной не менее 5 м и с соответствующими штуцерами стандарта DIN и переходниками для подключения к системе подачи медицинских газов: Air воздух	1 шт.
1.4.	Шланги высокого давления длиной не менее 5 м и с соответствующими штуцерами стандарта DIN и переходниками для подключения к системе подачи медицинских газов: O ₂ кислород	1 шт.
1.5.	Испаритель анестетика: севофлюран, под систему Quick-Fill	1 шт.
1.6.	Испаритель анестетика: изофлюран	1 шт.
1.7.	Многоразовый контур пациента длиной не менее 3м, для взрослых	2 шт.
1.8.	Вакуумный аспиратор с регулятором вакуума и емкостью для сбора секрета	1 шт.
1.9.	Маски анестезиологические (размеры 3)	2 шт.
1.10.	Маски анестезиологические (размеры 4)	2 шт.
1.11.	Маски анестезиологические (размеры 5)	2 шт.

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

2.1. *Аппарат для использования в магнитных полях, сертифицированный для работы при напряженности магнитного поля до 40 мТл, или 400 Гс.

2.2. *Все детали аппарата, составные части аппарата должны быть сертифицированы для работы в условиях магнитного поля не менее 3,0 Тл.

2.3. *Предлагать наркозно-дыхательный аппарат для взрослых и всех возрастных категорий детей.

2.4. Аппарат должен быть оснащен хорошо видимыми светодиодными повторителями сигналов тревоги, которые предупреждают медперсонал в центральной станции об изменяющемся состоянии пациента

2.5. Наличие центрального тормоза для обеспечения быстрой и простой блокировки тележки аппарата для повышения безопасности в магнитных полях.

2.6. Наличие следующих режимов вентиляции:

2.6.1. вентиляция с контролируемым объемом (IMV);

2.6.2. вентиляция с контролируемым давлением (PCV);

2.6.3. синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция (S-IMV);

2.6.4. синхронизированная вентиляция с контролируемым давлением (S-PCV);

2.6.5. спонтанное дыхание (СПОНТ);

2.6.6. вентиляция с поддержкой давлением (PSV);

2.6.7. режим ИВЛ при использовании аппарата искусственного кровообращения (HLM);

2.6.8. искусственное ручное дыхание (РУЧ)

2.7. Аппарат должен обеспечивать поддержку следующих систем:

2.7.1. ингаляционный наркоз в системе возвратного дыхания;

2.7.2. ингаляционный наркоз в полужакрытой системе:

2.7.2.1 - в низкотоочном диапазоне

2.7.2.2 - в диапазоне минимального потока

Примечание:

* требования технического задания, отмеченные символом (звездочка), являются принципиально важными, несоответствие по ним приведет к отклонению конкурсных предложений.

3. Требования, предъявляемые к гарантийному сроку (годности, стерильности) и (или) объему предоставления гарантии качества товара, обслуживанию товара, расходам на эксплуатацию товара.

3.1. Согласно аукционным документам организатора.