

**Описание потребительских, функциональных, технических,
качественных и эксплуатационных показателей (характеристик)
транспортной среды для забора и хранения биологического материала**

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	транспортная среда для забора и хранения биологического материала	исследования	170 688

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

2.1. Транспортная среда должна содержать в своем составе муколитик;

2.2. Объем транспортной среды должен составлять не менее 500 мкл на один образец;

2.3. Транспортная среда должна быть аликвотирована в пробирки и готова для использования;

2.3. Должна быть предназначена для транспортировки и хранения соскобного материала для последующего исследования методом полимеразной цепной реакции на вирус папилломы человека высокого канцерогенного риска;

2.4. Возможность хранения и транспортировки клинического материала, помещенного в транспортную среду при следующих условиях: комнатной температуре (от 18 до 25 °С) – не менее 8 часов; при температуре от 2 до 8°С – не менее 14 дней; для более длительного хранения возможность замораживать образцы при температуре минус 20°С и ниже.

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

БелМТ №280/26

лот 2

Описание погребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) комплекта реагентов и расходных материалов для выделения ДНК вируса папилломы человека высокого канцерогенного риска из биологических образцов

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1.	Комплект реагентов для автоматического выделения вирусной ДНК из биологических образцов	исследования	160 320
2.	Комплект 96-луночных плашек	исследования	160 320
3.	Комплект сменных колпачков для магнитных стержней	исследования	160 320

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

2.1. Комплект реагентов для автоматического выделения вирусной ДНК из биологических образцов:

2.1.1. Должен быть предназначен для выделения вирусной ДНК из образцов соскобного материала;

2.1.2. Совместимость с автоматической станцией для выделения нуклеиновых кислот Alsheng Auto-Pure 96;

2.1.3. Длительность 1 цикла выделения (96 образцов), предусмотренного протоколом производителя, не более 45 минут;

2.1.4. Выделенная ДНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.1.5. Может поставляться для использования в любой форме, в случае готовой к использованию форме (в виде 96-луночных плашек, заполненных соответствующими реагентами) расходные материалы, предусмотренные пунктом 2, отдельно не поставляются.

2.2. Комплект 96-луночных плашек

2.2.1. Совместимость с автоматической станцией для выделения нуклеиновых кислот Alsheng Auto-Pure 96;

2.2.2. Комплект 96-луночных плашек должен обеспечивать выполнение требуемого количества исследований.

2.3. Комплект сменных колпачков для магнитных стержней

2.3.1. Единица изделия представляет собой 96 полимерных колпачков на едином основании;

2.3.2. Совместимость с автоматической станцией для выделения нуклеиновых

кислот Alsheng Auto-Pure 96;

2.3.3. Совместимость с поставляемым комплектом 96-луночных плашек (пункт 2).

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

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) комплекта реагентов и расходных материалов для выделения ДНК вируса папилломы человека высокого канцерогенного риска из биологических образцов

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1.	Комплект реагентов для автоматического выделения вирусной ДНК из биологических образцов	исследования	17 856
2.	Комплект 96-луночных плашек	исследования	17 856
3.	Комплект сменных колпачков для магнитных стержней	исследования	17 856

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

2.1. Комплект реагентов для автоматического выделения вирусной ДНК из биологических образцов:

2.1.1. Должен быть предназначен для выделения вирусной ДНК из образцов соскобного материала;

2.1.2. Совместимость с автоматической станцией для выделения нуклеиновых кислот Alsheng Auto-Pure 96;

2.1.3. Длительность 1 цикла выделения (96 образцов), предусмотренного протоколом производителя, не более 45 минут;

2.1.4. Выделенная ДНК должна храниться при температуре (4-8)°С не менее 72 часов;

2.1.5. Может поставляться для использования в любой форме, в случае готовой к использованию форме (в виде 96-луночных плашек, заполненных соответствующими реагентами) расходные материалы, предусмотренные пунктом 2, отдельно не поставляются.

2.2. Комплект 96-луночных плашек

2.2.1. Совместимость с автоматической станцией для выделения нуклеиновых кислот Alsheng Auto-Pure 96;

2.2.2. Комплект 96-луночных плашек должен обеспечивать выполнение требуемого количества исследований.

2.3. Комплект сменных колпачков для магнитных стержней

2.3.1. Единица изделия представляет собой 96 полимерных колпачков на едином основании;

2.3.2. Совместимость с автоматической станцией для выделения нуклеиновых кислот Alsheng Auto-Pure 96;

2.3.3. Совместимость с поставляемым комплектом 96-луночных плашек (пункт 2).

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

БелМТ №280/26

лот 4

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) реагентов для выявления ДНК вируса папилломы человека высокого канцерогенного риска

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	Количество
1.	Набор реагентов для выявления ДНК вируса папилломы человека высокого канцерогенного риска 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68 генотипов	исследования	160 320

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

2.1.* Реагенты должны позволять проводить выявление по не менее чем 14 типам ВПЧ высокого онкогенного риска с возможностью отдельного определения ДНК ВПЧ не менее 16, 18 генотипов;

2.2. Использование в качестве эндогенного внутреннего контроля ДНК β -глобинового гена или другого гена с аналогичным назначением;

2.3.* Участник должен предоставить совместимое с реагентами оборудование для проведения этапа амплификации на безвозмездной основе на время использования реагентов;

2.4. Комплектация тест-систем:

- реагенты для амплификации с гибридационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»;

- положительный (ПКО) и отрицательный (ОКО) контрольные образцы.

2.5. Объем ДНК, вносимый в реакционную смесь не должен превышать 10 мкл.

2.6. Объем компонентов, входящих в состав ПЦР-смеси, не менее 5 мкл; общий объем реакционной смеси должен быть не менее 25 мкл.

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

*При невыполнении данных требований предложение будет отклонено.

При поставке участником нового или восстановленного оборудования в перечень предоставляемых услуг должны входить инсталляция (ввод в эксплуатацию), обучение не менее 2-х специалистов (на рабочем месте), гарантийное обслуживание не менее 12 месяцев - подтверждается обязательством.

БелМТ №280/26

лот 5

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) реагентов для выявления ДНК вируса папилломы человека высокого канцерогенного риска

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п-п	Наименование подлежащих закупке товара	Единица измерения	количество
1.	Набор реагентов для выявления ДНК вируса папилломы человека высокого канцерогенного риска 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68 генотипов	исследования	17 856

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

2.1.* Реагенты должны позволять проводить выявление по не менее чем 14 типам ВПЧ высокого онкогенного риска с возможностью отдельного определения ДНК ВПЧ не менее 16, 18 генотипов;

2.2. Использование в качестве эндогенного внутреннего контроля ДНК β -глобинового гена или другого гена с аналогичным назначением;

2.3.* Участник должен предоставить совместимое с реагентами оборудование для проведения этапа амплификации на безвозмездной основе на время использования реагентов;

2.4. Комплектация тест-систем:

- реагенты для амплификации с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени»;

- положительный (ПКО) и отрицательный (ОКО) контрольные образцы.

2.5. Объем ДНК, вносимый в реакционную смесь не должен превышать 10 мкл.

2.6. Объем компонентов, входящих в состав ПЦР-смеси, не менее 5 мкл; общий объем реакционной смеси должен быть не менее 25 мкл.

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

*При невыполнении данных требований предложение будет отклонено.

При поставке участником нового или восстановленного оборудования в перечень предоставляемых услуг должны входить инсталляция (ввод в эксплуатацию), обучение не менее 2-х специалистов (на рабочем месте), гарантийное обслуживание не менее 12 месяцев - подтверждается обязательством.