

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Набор зондов для диагностики синдромов Прадера-Вилли и Ангельмана (SALSA MLPA Probemix ME028 Prader-Willi/Angelman, или аналог)	тест	200
2	Набор зондов для диагностики синдромов Беквита-Видеманна и Рассела-Сильвера (SALSA MLPA Probemix ME030 BWS/RSS, или аналог)	тест	100
3	Набор зондов для диагностики синдрома Ретта (SALSA MLPA Probemix P015 MECP2, или аналог)	тест	100
4	Набор зондов для диагностики идеопатической низкорослости (SALSA MLPA Probemix P018 SHOX, или аналог)	тест	100
5	Набор зондов для диагностики спинальной мышечной атрофии (SALSA MLPA Probemix P021 SMA, или аналог)	тест	200
6	Набор зондов для детекции мутаций, ассоциированных с амиотрофией Шарко-Мари-Тута (SALSA MLPA Probemix P033 CMT1, или аналог)	тест	300
7	Набор зондов для диагностики мышечной дистрофии Дюшенна (SALSA MLPA Probemix P034 DMD-1, или аналог)	тест	300

8	Набор зондов для диагностики мышечной дистрофии Дюшенна (SALSA MLPA Probemix P035 DMD-2, или аналог)	тест	300
9	Набор зондов для детекции субтеломерных делеций и дупликаций (SALSA MLPA Probemix P036 Subtelomeres Mix 1, или аналог)	тест	500
10	Набор зондов для диагностики врождённой гиперплазии надпочечников (SALSA MLPA Probemix P050 CAH, или аналог)	тест	300
11	Набор зондов для диагностики носительства спинальной мышечной атрофии (SALSA MLPA Probemix P060 SMA Carrier, или аналог)	тест	100
12	Набор зондов для диагностики синдрома Блоха-Сильбербергера (SALSA MLPA Probemix P073 IKBKG, или аналог)	тест	50
13	Набор зондов для диагностики краниосиностозов (SALSA MLPA Probemix P080 Craniofacial, или аналог)	тест	100
14	Набор зондов для диагностики анеуплоидий (SALSA MLPA Probemix P095 Aneuploidy, или аналог)	тест	700
15	Набор зондов для диагностики поясно-конечностной мышечной дистрофии (SALSA MLPA Probemix P116 SGC, или аналог)	тест	50
16	Набор зондов для детекции митохондриальных мутаций (SALSA MLPA Probemix P125 Mitochondrial DNA, или аналог)	тест	300
17	Набор зондов для диагностики X-сцепленного ихтиоза (SALSA MLPA Probemix P160 STS, или аналог)	тест	200
18	Набор зондов для диагностики наследственной тугоухости (SALSA MLPA Probemix P163 GJB-WFS1 - POU3F4, или аналог)	тест	500

19	Набор зондов для детекции микроделений (SALSA MLPA Probemix P245 Microdeletion Syndromes-1A, или аналог)	тест	1500
20	Набор зондов для диагностики синдрома Ди Джорджи (SALSA MLPA Probemix P250 DiGeorge, или аналог)	тест	100
21	Набор зондов для диагностики носительства спинальной мышечной атрофии (SALSA MLPA Probemix P460 SMA (Silent) Carrier, или аналог)	тест	200
22	Набор реагентов SALSA MLPA, меченные FAM (SALSA MLPA Reagent Kit – 100 rxn – FAM, или аналог)	тест	6200
23	Референтная ДНК (SALSA® Reference Selection DNA SD039, или аналог)	реакция	12
24	Референтная ДНК (SALSA® Reference Selection DNA SD082, или аналог)	реакция	12
25	Референтная ДНК (SALSA® Reference Selection & Binning DNA SD084, или аналог)	реакция	12
26	Рестриктаза SALSA HhaI (SALSA HhaI - 200 rxn - (115 µl), или аналог)	тест	600

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1	Назначение	определение мутаций генома человека
2	Метод	MLPA

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

БелМТ №107/26

лот 2

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Полоски для гибридизации (INNO-LiPA CFTRiage Strips , или аналог)	тест	400
2	Набор реагентов для амплификации (INNO-LiPA CFTR OneAmp Kit, или аналог)	тест	400
3	Набор буферных растворов (INNO-LiPA CFTR Buffer Kit, или аналог)	тест	400

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1	Назначение	определение мутаций гена CFTR человека
2	Метод	линейный зондовый анализ

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

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Набор для подготовки библиотек для высокопроизводительного секвенирования клинического экзоза	тест	144
2	Набор для подготовки библиотек для высокопроизводительного секвенирования полного экзоза	тест	32

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

№	Параметр	Значение параметра
1	Реагенты для клональной амплификации и создания геномных библиотек согласно инструкции производителя	наличие
2	Бесплатный, бессрочный доступ к облачному серверу для хранения данных секвенирования, вторичного анализа данных, включая генерацию файлов BAM, VCF секвенирования и создание отчётов по выполненным исследованиям	наличие
3	Совместимость с секвенатором DNBSEQ-G99	наличие

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

БелМТ №107/26

лот 4

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Универсальный набор реагентов для секвенирования (DNBSEQ-G99 Universal Sequencing Reaction Kit (G99 SM FCL PE150), или аналог)	набор	40

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

№	Параметр	Значение параметра
1	Совместимость с генетическим анализатором DNBSEQ-G99	наличие

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

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Полимераза для рутинной амплификации фрагментов ДНК длиной до 5000 п.о.	Ед.	10000
2	Полимераза с «горячим стартом» для амплификации фрагментов длиной до 5000 п.о.	Ед.	16000
3	Термостабильная Pfu ДНК-полимераза в комплексе с ДНК-связывающим доменом для "прямой" ПЦР и амплификации длинных фрагментов	Ед.	2000
4	Смесь дезоксинуклеозидтрифосфатов для ПЦР (по 10 мМ каждого)	мкл	2000

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1.	Полимераза для рутинной амплификации фрагментов ДНК длиной до 5000 п.о.	—
1.1.	Упаковка	250 - 1000 Ед.
1.2.	Длина амплифицируемых фрагментов	до 5000 п.о.
1.3.	Буферный раствор и раствор хлорида магния	в комплекте, отдельно
2.	Полимераза с «горячим стартом» для амплификации фрагментов длиной до 5000 п.о.	—

2.1.	Упаковка	250 - 1000 Ед.
2.2.	Длина амплифицируемых фрагментов	до 5000 п.о.
2.3.	Буферный раствор и раствор хлорида магния	в комплекте, отдельно
3	Термостабильная Rfu ДНК-полимераза в комплексе с ДНК-связывающим доменом для "прямой" ПЦР и амплификации длинных фрагментов	—
3.1.	Упаковка	250 - 1000 Ед.
3.2.	Длина амплифицируемых фрагментов	более 10000 п.о.
3.3.	Буферный раствор и раствор хлорида магния	в комплекте, отдельно
4.	Смесь дезоксинуклеозидтрифосфатов для ПЦР	—
4.1.	Упаковка	100 – 500 мкл
4.2.	Концентрация дезоксинуклеозидтрифосфатов в смеси	по 10 ммоль каждого

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

БелМТ №107/26

лот 6

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Тест-система для обнаружения гомозиготной делеции 7 экзона гена SMN1	тест	96

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1	Метод	полимеразная цепная реакция в реальном времени

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

БелМТ №107/26

лот 7

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Набор реагентов для определения однонуклеотидного полиморфизма 187 C/G гена HFE методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени с детекцией кривых плавления	тест	336
2	Набор реагентов для определения однонуклеотидного полиморфизма 193 A/T гена HFE методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени с детекцией кривых плавления	тест	336
3	Набор реагентов для определения однонуклеотидного полиморфизма 845 G/A гена HFE методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени с детекцией кривых плавления	тест	336
4	Набор реагентов для дифференциального определения однонуклеотидных полиморфизмов генов F2 и F5 методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени с детекцией кривых плавления	тест	240
5	Набор реагентов для определения числа повторов (5TA /6TA /7TA /8TA) в гене UGT1A1 методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени с детекцией кривых плавления	тест	2448

6	Набор реагентов для дифференциального определения делеций локуса AZF на Y-хромосоме человека методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени	тест	384
7	Набор реагентов для выделения ДНК из цельной крови человека и соскобов буккального эпителия	выделение	3750

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1	Метод исследования (позиции 1 – 6)	полимеразная цепная реакция в режиме реального времени с детекцией кривых плавления

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

БелМТ №107/26

лот 8

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Тест-система для определения концентрации тиреотропного гормона	тест	57600
2	Тест-система для определения концентрации 17-гидроксипрогестерона	тест	57600
3	Тест-система для определения концентрации иммунореактивного трипсина	тест	57600
4	Тест-система для определения концентрации общей галактозы (галактоза и галактозо-1-фосфат)	тест	57600
5	Тест-система для определения активности галактозотрансферазы	тест	5760
6	Тест-система для определения активности биотинидазы	тест	3456
7	Тест-система для определения активности глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы	тест	1152
8	Усиливающий раствор	л	102
9	Концентрат промывающего раствора	л	102

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1	Назначение	неонатальный скрининг
2	Материал, используемый для исследования	сухие пятна крови

3	Совместимость с анализатором Genetic Screening Processor	наличие
---	---	---------

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

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Раствор для промывки генетического анализатора («Клин-Сек 3500», или аналог)	шт.	2
2	Полимер для генетического анализатора («Восток-7», или аналог), на 480 образцов	образец	11520
3	Набор картриджей с анодным буфером («БУФЕР-СЕ Анодный», или аналог)	шт.	36
4	Набор картриджей с катодным буфером («БУФЕР-СЕ Катодный», или аналог)	шт.	36
5	Набор для секвенирования ДНК по Сэнгеру, версия 3.1 (AMGene Dye v3.1, или аналог)	реакция	2000
6	Формамид для секвенирования («Формамид-СЕ», или аналог)	мл	175

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1	Совместимость с генетическим анализатором Applied Biosystems 3500 Genetic Analyzers	наличие

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

БелМТ №107/26

лот 10

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Набор расходных материалов для анализатора потовой жидкости Nanoduct 1030	тест	690

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1	Совместимость с анализатором потовой жидкости Nanoduct 1030	наличие

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

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Набор для определения концентрации аминокислот, ацилкарнитинов, методом tandemной масс-спектрометрии без дериватизации	тест	48000
2	Набор растворов для определения концентрации аминокислот, ацилкарнитинов, методом tandemной масс-спектрометрии без дериватизации	набор	50
3	Раствор для определения концентрации сукцинилацетона методом tandemной масс-спектрометрии	набор	50
4	Набор для определения активности лизосомных ферментов методом tandemной масс-спектрометрии	тест	1920

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

№ п/п	Параметр	Значение параметра
1	Назначение	неонатальный скрининг
2	Метод	tandemная масс-спектрометрия
3	Материал, используемый для исследования	сухие пятна крови

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

БелМТ №107/26

лот 12

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

1. Состав (комплектация) медицинских изделий:

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Раствор аминокислот и ацилкарнитинов для калибровки масс-спектрометра	набор	5
2	Сухие стандарты аминокислот и ацилкарнитинов для тестирования масс-спектрометра, 6 уровней	набор	5

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