Приложение №1
к заявке на закупку

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

ЛОТ №1: Реагенты, контрольные и расходные материалы для выполнения иммунохемилюминисцентного анализа в автоматическом режиме

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№п/п	Наименование реагентов и расходных материалов	Единица измерения	Количество
1.1	Набор для определения концентрации свободного тироксина (FT4 свободный)	исследования	800
1.2	Набор для определения концентрации свободного трийодтиронина (FT3 свободный)	исследования	800
1.3	Набор для определения концентрации тиреотропного гормона(TTG)	исследования	800
1.4	Набор для определения уровня антител к тиреопероксидазе (а-ТРО)	исследования	600
1.5	Набор для определения концентрации вит.Д	исследования	600
1.6	Набор для определения концентрации общего простатспецифического антигена (ПСА общий)	исследования	800
1.7	Набор для определения концентрации свободного простатспецифического антигена (ПСА свободного)	исследования	800
1.8	Набор для определения концентрации хорионического гонадотропина (ХГЧ)	исследования	800
1.9	Набор для определения концентрации СА-125	исследования	200
1.10	Набор для определения концентрации СА 19-9	исследования	200
1.11	Набор для определения концентрации раково-эмбрионального антигена (СЕА)	исследования	200
1.12	Набор для определения концентрации альфа-фета протеина (AFP)	исследования	200
1.13	Набор для определения концентрации НЕ4	исследования	200
1.14	Набор для определения концентрации СА72-4	исследования	200
1.15	Набор для определения концентрации В12 цианкобаламина	исследования	300
1.16	Набор для определения концентрации ПКТ	исследования	6000

1.17	Набор для определения концентрации антител к цитрулиновому пептиду (АССР)	исследования	100
1.18	Набор для определения концентрации NT-конца натрийдиуретического пептида (NT-pro BNP)	исследования	1300
1.19	Набор для определения уровня hs-cTnI	исследования	1500
1.20	Набор для определения уровня СК-МВ	исследования	1500
1.21	Набор для определения уровня Д-димеров	исследования	4000
1.22	В случае отсутствия калибраторов в составе наборов 1.1-1.21, комплекты калибраторов к наборам 1.1-1.21	комплект	В соответствии с количеством исследований п.1.1.-1.21 или на период работы (12 месяцев)
1.23	Контрольный материал (не менее 2х уровней) для параметров п.1.1-1.21 (в случае отсутствия контрольного материала в составе наборов	комплект	В соответствии с количеством исследований п.1.1.-1.21 или на период работы (12 месяцев)
1.24	Вспомогательные реагенты (буфер, промывочный раствор и т. п.) и расходные материалы, необходимые для обеспечения выполнения исследований, указанных в п.1.1-1.21	комплект	В соответствии с количеством исследований п.1.1.-1.21 или на период работы (12 месяцев)

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

**2.1. Предлагаемые реагенты, контрольные материалы, вспомогательные реагенты и расходные материалы, растворы, калибраторы должны быть предназначены для применения на анализаторе, поставляемом по договору безвозмездного пользования со встроенным термостатом и со встроенным принтером и компьютером (либо принтер и компьютер должен входить в комплект), совместно с реагентами и расходными материалами, указанными в п. 1.1-1.24 заявки на закупку.

2.2 Требования, предъявляемые к оборудованию, поставляемому по договору безвозмездного пользования:

2.2.1	Иммунохемилюминесцентный анализатор должен обеспечивать полностью автоматизированный цикл исследования от момента подачи проб до получения результатов с возможностью сохранения данных результатов исследования проб и контрольных материалов.
2.2.2	Производительность должна быть не менее 120 проб в час.
2.2.3	Одновременная загрузка анализатора должна быть не менее 40 проб , с возможностью дозагрузки образцов без остановки выполняемых методик.

2.2.4	Анализатор должен иметь возможность программирования автоматического разведения образца и последующего проведения исследования с автоматическим перерасчетом результатов.
2.2.5	Анализатор должен отображать уровень находящихся на борту расходных материалов.
2.2.6	Анализатор должен отображать количество тестов, которые можно выполнить из загруженного на борт картриджа.
2.2.8	В анализаторе должен быть детектор сгустков в образцах.
2.2.9	Наличие в приборе встроенного термостата
2.3	Спектр исследований: FT4 свободный, FT3 свободный, TTG, a-TPO, вит.Д, ПСА общий, ПСА свободный, ХГЧ, CA-125, CA 19-9, CEA, AFP, HE4, CA72-4, B12 цианкобаламина, ПКТ, ACCP, NT- proBNP, hs-cTnI, СК-МВ, Д-димеры
2.3.1	Анализатор должен быть со встроенным принтером и компьютером, либо принтер и компьютер должен входить в комплект.

Примечание: не выполнение пунктов со знаком «*» ведет к отклонению предложения.

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно документам по процедуре государственной закупки организатора.