Приложение

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

Лот № 1

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Микроскоп лабораторный бинокулярный	шт.	8
В состав (комплектация) одной единицы (шт.) оборудования должно входить:			
1.1.	Тубус бинокулярный	шт.	1
1.2.	Окуляры	шт.	1
1.3.	Столик	шт.	1
1.4.	Конденсор	шт.	1
1.5.	Осветитель	шт.	1
1.6.	Револьверная головка	шт.	1
1.7.	Объективы (набор планахроматических объективов с увеличением 4х, 10х, 20х, 40х и 100х с масляной иммерсией)	комплект	По 1 (одной) каждого объектива
1.8.	Пылезащитный чехол	шт.	1
1.9.	Сетевой кабель	шт.	1

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

№ п/п	Технические характеристики	Базовые параметры	Примечание
2.1.1.	Микроскоп лабораторный бинокулярный предназначен для исследований объектов в проходящем свете с освещением по методу светлого поля	Наличие	
2.1.2.	В раме микроскопа должны быть предусмотрены коаксиальные рукоятки грубой/точной фокусировки с двух сторон (макро- и микровинты)	Наличие	
2.1.3.	Поле зрения тубуса, промежуточных вставок, объективов и окуляров должно быть не менее 20 мм	Наличие	
2.1.4.	Габаритные размеры – не более 251×154×456 мм	Наличие	
2.1.5.	Потребляемая мощность – Э1Ф, не более 20 Вт.	Наличие	
2.2.	Тубус бинокулярный:		
2.2.1.	с постоянным увеличением (по Зидентопфу)	Наличие	
2.2.2.	с регулируемым межзрачковым расстоянием в диапазоне не менее 48-75 мм	Наличие	
2.2.3.	поле зрения тубуса, промежуточных вставок, объективов и окуляров должно быть не менее 20 мм	Наличие	

2.3.	Окуляры:		
2.3.1.	с увеличением 10х	Наличие	
2.3.2.	с полем зрения не менее 20 мм и диоптрийной настройкой	Наличие	
2.4.	Столик:		
2.4.1.	столик предметный механический компактный с коаксиальными ручками управления с правой стороны	Наличие	
2.4.2.	со встроенным препаратодержателем	Наличие	
2.4.3.	без выдвижных реек	Наличие	
2.4.4.	Механический предметный столик с диапазоном перемещения не менее: 30 мм по глубине (Y) и 76 мм по ширине (X), шкала с делением не менее 1 мм.	Наличие	
2.4.5.	Вертикальное перемещение столика не менее 15 мм по вертикали с ограничителем грубой настройки. Величина хода за один оборот: не менее 0.3 мм (микровинт) и не менее 15 мм (макровинт) с минимальным шагом регулировки: не менее 2.5 мкм.	Наличие	
2.5.	Конденсор:		
2.5.1.	встроенный конденсор не хуже Аббе с фильтром дневного света	Наличие	
2.5.2.	с числовой апертурой не менее 1.25	Наличие	
2.5.3.	со встроенной апертурной ирисовой диафрагмой	Наличие	
2.5.4.	с возможностью использования для увеличений объективов в диапазоне не менее 4х – 100х	Наличие	
2.5.5.	с масляной иммерсией	Наличие	
2.6.	Осветитель:		
2.6.1	встроенный светодиодный осветитель проходящего света	Наличие	
2.6.2	должна иметься плавная регулировка освещенности	Наличие	
2.6.3.	гарантийный срок службы должен быть не менее 20 000 ч.	Наличие	
2.6.4.	в комплект должен входить блок питания, интегрированный в стойку микроскопа и соединительный кабель	Наличие	
2.6.5.	интенсивность освещения должна соответствовать галогенной лампе с мощностью не менее 20 Вт с номинальным значением энергопотребления светодиода не более 0.5 Вт	Наличие	
2.7.	Револьверная головка:		
2.7.1.	не менее чем четырехпозиционная ориентированная внутрь	Наличие	
2.8.	Объективы (набор планахроматических объективов с увеличением 4х, 10х, 20х, 40х и 100х с масляной иммерсией) по 1 (одной) каждого объектива		
2.8.1.	Объектив планахроматический с увеличением 4х, числовой апертурой не менее 0.1, рабочим расстоянием не менее 25 мм, с коррекцией для покровного стекла любой толщины	Наличие	

2.8.2.	Объектив планахроматический с увеличением 10х, числовой апертурой не менее 0.25, рабочим расстоянием не менее 8.0 мм, с коррекцией для покровного стекла любой толщины	Наличие	
2.8.3.	Объектив планахроматический с увеличением 20х, числовой апертурой не менее 0.4, рабочим расстоянием не менее 2.5 мм, с коррекцией для покровного стекла любой толщины	Наличие	
2.8.4.	Объектив планахроматический с увеличением 40х, числовой апертурой не менее 0.65, рабочим расстоянием не менее 0.6 мм, с коррекцией для покровного стекла 0.17 мм	Наличие	
2.8.5.	Объектив планахроматический с увеличением 100х с масляной иммерсией, числовой апертурой не менее 1.25, рабочим расстоянием не менее 0.13 мм, подпружиненная фронтальная линза	Наличие	
2.8.6.	Оптическая система должна быть скорректирована на бесконечность	Наличие	
2.8.7.	Линзы оптической системы должны быть изготовлены из экологически чистого стекла без содержания свинца и иметь антигрибковое покрытие	Наличие	

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

3.1. Согласно аукционным документам.