Приложение 1

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.	Комплекс для электронейромиографии и исследования вызванных потенциалов мозга в составе:	комплект	1
В состав (комплектация) одного комплекта оборудования должно входить:			
1.1.	усилитель не менее 4-х каналов с крепление	шт.	1
1.2.	основной блок	шт.	1
1.3.	зрительные стимуляторы: - очки, - паттерн-стимулятор	комплект	1
1.4.	Слуховой стимулятор: - наушники для исследования слуховых вызванных потенциалов мозга, - звуковая колонка	комплект	1
1.5.	Токовый стимулятор: - токовый стимулирующий электрод с фиксированным межэлектродным расстоянием (взрослый), - токовый вилочковый стимулирующий электрод с регулируемым межэлектродным расстоянием.	комплект	1
1.6.	Комплект отводящих электродов с кабелями для проведения ЭМГ:		
1.6.1.	многоразовый поверхностный отводящий электрод с переменным межэлектродным расстоянием;	шт.	2
1.6.2.	многоразовый поверхностный отводящий электрод с фиксированным межэлектродным расстоянием (детский);	шт.	1
1.6.3.	многоразовый поверхностный отводящий электрод с фиксированным межэлектродным расстоянием (взрослый);	шт.	1
1.6.4.	многоразовый стимулирующий отводящий кольцевой электрод на палец (широкий) с кабелем отведения;	шт.	1
1.6.5.	многоразовый заземляющий поверхностный электрод (детский) с кабелем отведения;	шт.	1
1.6.6.	многоразовый заземляющий поверхностный электрод (взрослый) с кабелем отведения;	шт.	1

1.6.7.	одноразовый концентрический игольчатый электрод;	шт.	25
1.6.8.	адаптер для подключения игольчатого электрода;	шт.	2
1.6.9.	одноразовый поверхностный отводящий электрод	шт.	20
1.6.10.	адаптер для подключения одноразовых электродов с коннектором «аллигатор»	шт.	2
1.6.11.	многоразовый чашечковый электрод с кабелем отведения	шт.	16
1.6.12.	объединитель однополярных гнезд для регистрации вызванных потенциалов мозга	шт.	5
1.7.	Паста для подготовки кожи (адгезивная)	шт.	1
1.8.	Паста для крепления чашечковых электродов	шт.	1
1.9.	Блок педального управления	шт.	1
1.10.	Программное обеспечение	шт.	1
1.11.	Обрабатывающий комплекс: персональный компьютер	шт.	1
1.12.	Монитор: ЖКИ	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	Виды стимуляции:		
2.1.1	токовая	наличие	
2.1.2	зрительная: очки, обращаемый паттерн	наличие	
2.1.3	слуховая	наличие	
2.2.	Режимы работы:		
2.2.1	электронейромиография	наличие	
2.2.2	вызванные потенциалы	наличие	
2.3	Количество каналов, не менее 4-х	наличие	
2.4	Специальные требования:		
2.4.1.	Поверхностная электромиография, в том числе исследование спонтанной активности и тонического напряжения	наличие	
2.4.2.	Стимуляционная электронейромиография: исследование М-ответа, скорости проведения по моторным волокнам нервов, скорости проведения сенсорным волокнам нервов, исследование параметров F-волны, Н-рефлекса, моторный и сенсорный инчинг, ритмическая стимуляция (декремент-тест), в том числе по произвольно заданному алгоритму	наличие	
2.4.3.	Игольчатая электромиография, в том числе исследование спонтанной активности, тонического	наличие	

	напряжения и потенциалов двигательных единиц		
2.4.4.	Вызванные потенциалы мозга: зрительные – на вспышку света, на обращаемый паттерн с произвольно заданным рисунком; - слуховые – коротко, средне и длиннолатентные; - соматосенсорные – коротко и длиннолатентные; - вызванные кожные симпатические потенциалы	наличие	
2.4.5.	Возможность применения произвольного набора методик в ходе обследования одного пациента	наличие	
2.4.6.	Возможность выполнения нескольких циклов обследования в пределах базы данных конкретного пациента.	наличие	
2.4.7.	Возможность создания базы данных, содержащей нормативные показатели с учетом пола, возраста и роста пациента.	наличие	
2.4.8.	Возможность ввода и редактирования медицинских норм для любого возраста.	наличие	
2.4.9.	Возможность добавления новых параметров анализа по желанию исследователя	наличие	
2.4.10.	Автоматизированное формирование протоколов обследований с возможностью их редактирования.	наличие	
2.4.11.	Возможность использования Word в качестве редактора протокола, встроенная поддержка Интернета	наличие	
2.4.12.	Возможность вывода на принтер протокола обследования или любого его фрагмента в виде текста, таблиц и графиков	наличие	
2.4.13.	Поддержка гибкой системы картотек обследований с произвольно задаваемыми русскоязычными названиями	наличие	
2.4.14.	Возможность одновременного просмотра и сопоставления нескольких обследований в многооконном режиме работы при динамическом наблюдении пациента	наличие	
2.4.15.	Автоматическое ведение безбумажного архива обследований, содержимое которого может быть распечатано по требованию	наличие	
2.4.16.	Наглядное представление списка проведенных проб и быстрый выбор интересующей информации для просмотра и анализа	наличие	
2.4.17.	Автоматическое составление отчета за требуемый промежуток времени	наличие	
2.5.	Требования к обрабатывающему комплексу:		
2.5.1.	Системный блок: параметры, не менее	Процессор 6-ти ядерный, ОЗУ 8 ГБ, SSD 512 ГБ /HDD 500	

		Гб/DVD-RW	
2.5.2.	Монитор LCD, диагональ не менее дюймов	23″	

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

3.1. Согласно аукционным документам.