

Технические характеристики (описание) медицинских изделий

АВТОРЕФКЕРАТОМЕТР

(наименование предмета государственной закупки)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ОПИСАНИЕ) МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ:

1. Состав:

№п/п	Наименование	Количество
1	Авторефкератометр	1 шт

2. Технические требования предмета закупки

№ п/п	Наименование	Значение
1.	Режим измерений	1.автоматическое измерение роговицы/кривизны (K/R) 2.измерение кривизны (режим REF), измерение роговицы (режим KER) 3.функция автоматического «затуманивания» при каждом измерении; 4.возможность работы в ярко освещенном помещении; 5.автоматическое измерение межзрачкового расстояния; 6.наличие режима измерения с интраокулярной линзой 7 непрерывный режим измерения, предназначенный для детей и подростков; 8. высокая достоверность в воспроизведении результатов;
2.	Измерение расстояния между вершинами роговицы (вертексное расстояние, VD)	0.0, 12.0, 13.75, 15.0
3.	Сферическая рефракция	От -25D до +22D, шаг 0,01D/0.12D/0.25D
4.	Цилиндрическая рефракция	От 0D до +/-10 D, шаг 0,01D/0.12D/0.25D
5.	Направление осей астигматизма (ах)	От 0 до 180 гр., шаг 1/5гр.
6.	Межзрачковое расстояние (PD)	От 20 до 86 мм (шаг 0,5мм/1мм)
7.	Минимальный диаметр зрачка, при котором возможно измерение роговицы	2мм
8.	Радиус кривизны роговицы	От 5,0 до 13,0(единица 0,01 мм)
9.	Рефракция роговицы	от 25,96 D до 67.5D(сила Единица 0,05/0,12/0,25 D
10.	Роговичная рефракция	От 0,0 до -15,0 D (с шагом 0,12/0,25D)
11.	Замеры диаметра роговицы	0-15мм
12.	Вертексное расстояние (VD)	0,0/12,0/13,75/15,0 мм
13.	Автоматический и ручной режимы, дополнительные режимы	Катаракта /ИОЛ

14.	Сенсорный TFT цветной ЖК - монитор диагональю не менее 7 дюймов	монитор диагональю не менее 7 дюймов
-----	---	--------------------------------------

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

Согласно документам по процедуре государственной закупки организатора.