



"УТВЕРЖДАЮ"

Нарматской РМО

ШЕБ Парманов

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Оптический когерентный томограф производства Optopol Technology, Польша,

Оптический когерентный томограф со скоростью 60 000 сканов в сек с модулем ангиографии модулем биометрии с калькулятором ИОЛ модулем топографии	<b>REVO 60</b>	<b>1</b>	<b>747 500 000</b>
Стол приборный электроподъемный	<b>STM-5</b>	<b>1</b>	<b>12 500 000</b>
<b>ИТОГО:</b>			<b>760 000 000</b>

Оптический когерентный томограф		
№ 11	Требования технического задания	Требуемая функция или параметр
	Модель: REVO 60:	указать
	Производитель: Optopol Technology	указать
	Страна происхождения: Польша	указать
	Техническая документация:	представить
<b>1.</b>	<b>Общие требования</b>	
1.1.	Режимы работы:	
1.1.1.	Оптическая когерентная томография заднего отрезка глаза	соответствие
1.1.2.	Оптическая когерентная томография переднего отрезка глаза:	соответствие
1.1.3.	Оптический когерентный томограф + сканирующий лазерный офтальмоскоп:	Соответствие, технология pSLO
1.1.4.	Немидриатическая фундус-камера:	Соответствие, минимальный диаметр зрачка 3 мм, технология Live Fundus Reconstruction
1.1.5.	Режим цветного изображения глазного дна	Соответствие технология Live Fundus Reconstruction
	Режим автофлюоресценции	соответствие
1.4.	Максимальная скорость сканирования не менее:	60 000 А-сканов/сек.
1.5.	Аксиальное разрешение не более:	2,6 или 5 мкм
1.6.	Поперечное разрешение не более:	12 мкм
1.7.	Глубина А-сканирования не менее:	Диапазон сканирования Задний 5-12 мм, Ангио 3-9 мм, Передний 3-16 мм
1.8.	Трехмерная система слежения за движением глаза с коррекцией смещений:	соответствие
1.9.	Повторное сканирование тех же участков с использованием изображения глазного дна, сохраненного во время предыдущего сканирования:	соответствие
1.12.	Выведение трехмерного изображения, двухмерного скана или цветного изображения глазного дна на весь экран:	соответствие
1.14.	Цветное кодирование по глубине расположения:	соответствие
1.15.	Определение величины открытия угла передней камеры:	соответствие
1.16.	Определение линейных размеров сканированных структур заднего сегмента глаза с сохранением результатов:	соответствие
1.17.	Автоматическое построение трехмерного изображения слоев сетчатки:	соответствие
1.18.	Различные карты толщины сетчатки (Retinal, RNFL, GCL, CSI и др.):	соответствие
1.19.	Анализ толщины слоя нервных волокон и сопоставление с нормативной базой данных:	соответствие
1.20.	Анализ ганглионарного слоя и сопоставление с нормативной базой данных:	соответствие
1.21.	Анализ толщины сетчатки и сопоставление с нормативной базой данных:	соответствие
1.22.	Построение трехмерной карты толщины, объема сетчатки, слоя нервных волокон, ганглионарного слоя:	соответствие
1.23.	Выведение на экран и на печать нормативного отчета:	соответствие
1.24.	Автоматическое выделение границ слоев:	соответствие
1.25.	Измерение площади патологического очага:	соответствие
1.26.	Автоматический модуль топографии диска зрительного нерва:	соответствие
1.27.	Сканирование с картированием слоя нервных волокон на всем протяжении для наблюдения и прогноза глаукомы:	соответствие
1.28.	Фундус изображения в цветном, бесцветном вариантах:	соответствие
1.29.	Инфракрасный режим наведения:	соответствие
1.31.	Внутренняя фиксационная светодиодная метка:	соответствие
1.32.	Наружная фиксационная метка	соответствие
<b>2.</b>	<b>Электропитание</b>	
2.1.	220 В ± 10 %, 50/60 Гц:	соответствие
2.2.	Сетевой кабель, разъем евростандарт:	соответствие

Нарпай ТТБ бошлиғи:



Ш.Б.Парманов