**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Наименование показателя, единица измерения показателя\* (при наличии) | Значение показателя | Количество |
| **1** | Устройство цифровое видеорадиографическое | **Характеристики** |  | 1 шт. |
| Назначение  | дляполучения стоматологических интраоральных рентгенографических изображений |
| Технология | CMOS |
| Технология сцинтиллятора | csl-сцинтиллятор |
| Физическая величина пикселей | не более 20 мкм |
| Разрешение изображения: |  |
| теоретическое разрешение | не менее 16,7 пл/мм |
| измеренное разрешение | не менее 16 пл/мм |
| Активная площадь датчика | не менее 20х30 мм |
| Количество пикселей матрицы | не менее 1500х1000 |
| Наружные размеры датчика | не более 27,6х39х7,7 мм |
| Максимальная длина кабеля датчика | не менее 2,0 м |
| Высокоскоростной порт USB | наличие |
| Версия USB порта | 2.0 |
| Класс защиты II | наличие |
| Источник питания | порт USB |
| **Комплект поставки** |  |
| Датчик интраоральный | 1 шт. |
| Кабель USB | 1 шт. |
| Набор позиционеров для датчика | 1 шт. |
| Держатель для датчика | 1 шт. |
| Программное обеспечение | 1 шт. |
| **Прочее** |  |
| Доставка, монтаж, ввод в эксплуатацию, проведение инструктажа | Наличие, по адресам: г. Самара, ул. Агибалова, 12  |
| Регистрационное удостоверение Росздравнадзора | Наличие |
| Сертификат/ декларация о соответствии | Наличие |
| Руководство по эксплуатации на русском языке | Наличие |
| Год выпуска | Не ранее 2020г. |
| Гарантия на оборудование | Не менее 12 месяцев |