申请单

**需求：由于核医学科业务需要，现申请4台4M彩色医用显示器作为科室正常开展业务使用，具体基本参数如下：**

**4M显示器基本参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4M彩色医用显示器 | | |
| 序号 | 技术指标 | 具体技术要求 |
| 1 | 自动校准亮度曲线 | 显示器可以自动校准亮度曲线，完全符合dicom3.14标准，提供国家知识产权局认可的证明材料 |
| 2 | 基本参数 | ≧27英寸, 分辨率≧2560×1440，点距≦0.2331×0.2331 mm |
| 3 | 必要参数 | 最大亮度≧500cd/m²，对比度≧1000：1，响应时间≦16ms，可视角度≥178°，亮度一致性≥75%，并提供通过中国合格评定国家认定委员会（CNAS）认可的第三方机构出具的，盖有中国合格评定国家认定委员会（CNAS）公章的检测报告 |
| 4 | 色彩 | 色彩度≧4.398Trillion(42bit)，提供国家知识产权局认可的证明材料，提供通过中国合格评定国家认定委员会（CNAS）认可的第三方机构出具的，盖有中国合格评定国家认定委员会（CNAS）公章的检测报告 |
| 5 | 观片灯功能 | 显示器具有自动切换阅片灯模式的功能，可通过触控按键快速打开观片灯模式，方便医生查看胶片，提供国家知识产权局认可的证明材料 |
| 6 | 远程质量管理和质量保证软件 | 提供远程质量控制体系软件WEBQA，可对显示器定时进行DICOM曲线检测，并提供书面检测报告，告知用户显示器是否合规，提供具有医用显示器质量检测、校准和提供书面报告的功能，提供软件功能截图或者照片。 |
| 7 | 原厂生产 | 投标产品为原厂生产，非OEM产品，3C认证证书上制造商名称和生产企业名称须一致。 |