**玉林市红十字会医院传染病区（二期）项目**

**信息化建设设备及系统设备采购需求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **技术参数及性能配置要求** |
| 1 | 存储 | 2 | 台 | 1.体系架构：存储架构采用全对称Active-Active架构，支持端到端NVMe架构；  2.控制器配置：采用2U盘控一体架构；  3.存储缓存容量：系统内总一级缓存容量配置≥768GB；  4.主机接口类型：支持8/16/32Gbps FC/FC-NVMe，10/25/40/100Gbps，25/100 G NVMe over RoCE等类型接口，具备控制器在线主机接口IO模块热拔插功能。  5.硬盘配置：配置≥30个企业级双端口硬盘；  6.存储系统支持最大盘位数≥1200块；  7.产品提供RAID5、RAID6和容忍三盘失效的冗余机制；  8. 提供SSD寿命监控技术；  9. 具备免网关双活功能；  10. 存储产品提供专有多路径（非操作系统自带多路径）软件;  11. 全闪存支持中标麒麟、银河麒麟等主流国产操作系统;  12.设备提供3年原厂维保服务。 |
| 2 | 光纤交换机 | 2 | 台 | 1.单设备提供24个16Gbps 端口；  2.支持32,16,10,8,4Gbps端口自动适应；  3.支持基于帧的干线合并；  4.支持SNMPv1/v3 、Telnet、Web管理／GUI界面  5.提供3年维保服务。 |
| 3 | 服务器 | 8 | 台 | 1. 规格：4U机架式； 2. 处理器：配置4颗英特尔处理器； 3. 内存：配置32根； 4. 存储：共配置6块插拔硬盘； 5. 网口：配置2个电口、4个光口（含光模块）、2个FC接口； 6. RAID卡：配置独立2G缓存RAID卡； 7. 电源：满配冗余热插拔1500W AC电源； 8. 提供3年维保服务。 |
| 总项目预算：654.00万元 | | | | |