|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** | **技术参数、性能（配置）及其他要求** |
| **1** | PACS系统分布式计算存储 | **2套** | 1. 机架式，可放入≥42U标准机柜；2. ≥2颗处理器，单颗CPU主频≥2.6GHz、物理核数≥28；3. 内存≥256G（DDR4 RDIMM内存-ECC）单条≥16G；含16GB硬件级别数据掉电保护内存。4. 盘位数≥12；缓存盘1块≥3.8T SAS SSD，系统盘2块≥600GB-10K SAS，主存盘11块≥10T SATA5. ≥4\*10GE光口（含光模块）；6. 配置1\*12GB Raid卡(≥2GB缓存)，含掉电保护模块，支持RAID0/1/5/6/10/50/60等。7. ≥14个PCIe 4.0标准插槽和1个OCP 3.0插槽（PCIe 4.0速率）8. 全对称分布式架构，无独立元数据节点；9. 支持N+M冗余模式，最多可接受4个节点同时失效而不丢失数据；10. 配独立的后端网络接口卡与后端交换机用于承载内部流量。11. 配负载均衡软件（提供软件正版授权介质或文件），与原有分布式存储平台形成整体负载策略：CPU占用率、网络带宽、TCP/IP连接数、轮询、节点能力值。12. 支持≥268节点线性扩展。13. 中文管理界面；支持中文BIOS；14. 负责原有PACS系统数据的迁移，保证业务不中断，数据不丢失。15. 配置2颗CPU授权的分布式存储超融合软件（提供软件正版授权介质或文件），与原有分布式存储平台兼容并实现存储资源融合。负责提供部署至原有PACS计算存储集群服务，并入原集群可统一管理。三年原厂标准质保，交货时提供原厂售后服务承诺函；三年应用软件升级，质保期内每年3次原厂工程师现场巡检，并出具检测报告。 |
| **2** | **NAS网络文件共享存储** | **1项** | 1.配置≥4块12T SATA 硬盘，≥四核处理器，最大可扩容72T磁盘空间；2.具备企业级管理权限，病毒防护功能，备份功能，日志记录功能3.可针对文件与账户设置权限，支持通过群组批量管理权限4.支持多种ACL权限：包含更改权限、取得所有权、列出文件夹/读取数据权限、读取属性权限、读取扩展属性权限、创建文件夹/附加数据权限、写入属性权限、删除子文件和文件权限、创建文件/写入数据；5.可在 Windows、macOS 及 SMB 等文件协议下生效。实时记录账户操作,避免机密外泄,保障数据安全。6.支持异地复制快照、支持全局重删、增量备份。 |
| **其他要求** |  | 1、提供实施安装所需要的光纤、模块、网线等线材及辅材，按照B类机房理线标准ISO\_IEC\_\_24764和我方理线要求进行理线和标签制作。2、必须提供本地化上门安装，≥3年服务商本地化上门服务。≥3年原厂保修服务，365天全年无休；为保证设备的品质和服务，供应商需提供原厂家针对产品的三年原厂售后服务承诺函原件。在免费保修期内提供三年不少于一人的本地服务（要求人员提供7\*24小时维修和响应服务，如出现系统和硬件故障，接到故障通知半小时内到达现场提供服务。）3、PACS系统分布式计算存储需提供与原有存储系统组成集群服务；交付中保证业务不停机，数据不丢失。4、报价文件中所承诺的货物性能参数、技术规格、功能必须与实际交付产品完全一致或高于采购要求，确认中标后，逐项测试核对产品要求参数规格及功能，如出现不满足要求或产品与报价产品不一致，按虚假应标处理，并追究法律责任。 |