**采购需求：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **标的的名称** | **数量及****单位** | **简要技术需求或者服务要求** |
| 1 | 数据库服务器 | 5台 | （一）配置要求1、配置2U 机架式服务器；2、配置≥2颗英特尔5320处理器(核数26C，主频2.2G,缓存39M)；3、支持RDIMM，LRDIMM，NVDIMM-N内存，内存插槽≥20,本次配置≥1024GB内存；…… |
| 2 | 虚拟化服务器 | 3台 | （一）配置要求1、配置2U机架式服务器；2、配置≥2颗英特尔5320（或同等级以上）处理器（核数26C，主频2.2G，缓存39M）；…… |
| 3 | 存储 | 2台 | （一）硬件配置要求1、整体架构：企业级NVMe全闪存阵列，采用全冗余结构，全部支持配置NVMe SCM，NVMe SSD类型的闪存介质，且NVMe SSD或者NVMe SCM (存储级别内存) 支持可读可写的数据容量空间。2、统一存储架构，既能支持块存储，又能支持文件存储。…… |
| 4 | 存储光纤交换机 | 4台 | 1、16G端口48口交换机；2、配置≥24端口激活，含≥4个16Gb长短波SFP模块，含≥20个16G短波SF模块；…… |
| 5 | 汇聚交换机 | 2台 | 1、交换容量≥2Tbps；2、包转发率≥1400Mpps；3、提供≥48个万兆SFP+，6个100GE QSFP28 ，配置≥2个万兆单模，≥22个万兆多模，2个QSFP+光接口；…… |
| 6 | 接入交换机 | 2台 | 1、交换容量≥400Gbps；2、包转发率≥144Mpps；3、提供≥48个千兆电口，4个万兆SFP+，配置≥2个万兆多模光模块，配置堆叠线缆；…… |
| 7 | 虚拟化管理软件 | 1套 | （一）虚拟化管理平台要求：1、许可证：为非OEM版本, 含≥1个标准实例授权。2、支持单点管理，可以从单个控制台对所有虚拟机的配置情况、负载情况进行集中监控，并根据实际需要实时进行资源调整。…… |
| 8 | 灾备系统 | 1套 | （一）配置要求：1、跨异构存储平台的数据连续性保护，虚拟机级别粒度保护和复制虚拟机（VMDK和RDM），通过虚拟机支持的任何类型的存储访问，不限虚拟化底层存储类型，支持SAN/vSAN/NAS/DAS。…… |
| 9 | 数据中心整改服务 | 1项 | （一）数据中心整改内容：1、新核心存储、光纤交换机、服务器跨机房组建双活数据中心与跨机房虚拟化集群；2、将现有虚拟化服务器迁移至新虚拟化集群（虚拟主机迁移停机时间不得超过15分钟）；…… |