基础资源配置明细表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **品牌** | **规格型号** | **数量** |
| 1 | 超融合一体机 | 浪潮 | Incloud Rail 1000 架构：2U 4个存储计算融合节点，总共配置 CPU：每节点配置2块英特尔®至强® 处理器E5-2650 v4CPU 内存：单节点配置16\*16GB DDR4 Registered内存，支持高级内存纠错，内存镜像，内存热备等高级功能 存储硬盘：每节点配置4块2TB SAS硬盘。 缓存硬盘：每节点配置2块480G SSD 系统硬盘：每节点配置一块64G SATADOM 硬盘 RAID卡：每节配置2GB缓存raid卡，支持Raid 0,1,5,10。 网络：每节点集成1个高性能千兆以太网控制器（双口）和外插1个万兆以太网控制器（双口），支持虚拟化加速，网络加速，负载均衡，冗余等高级功能 2个USB 接口、1个标准 VGA 接口、1个独立管理 RJ45 接口。 虚拟化：Inspur VMware sphere一套 存储虚拟化：Inspur VMware vSAN一套 云管理平台：Inspur Incloud manager一套 电源配置：1+1冗余电源。 | 4 |
| 2 | A类服务器 | 浪潮 | NF8460M4 主机：4U机架式服务器 CPU：配置4颗IntelXeonE7-4820V4 CPU 内存：配置256GB DDR4内存 硬盘：配置4块300GB SAS 10000转硬盘 RAID卡：2G缓存高性能RAID卡，支持RAID 0/1/5/10/50/60等。 显卡：集成16MB显存的显示控制器 网卡：集成4个高性能千兆以太网口，支持网络唤醒、网络冗余、负载均衡等高级特性； 配置1块双口万兆网卡（RJ45接口） 电源：2+1冗余电源 冗余散热风扇。  配置4CPU授权的Incloud sphere虚拟化软件 | 1 |
| 3 | B类服务器 | 浪潮 | NF5280M4 主机：2U机架式服务器 CPU：配置2颗Intel Xeon E5-2660V4处理器 内存：256GB DDR4内存 硬盘：配置4块900GB 10K SAS硬盘；2块240G SSD硬盘 RAID卡：2G缓存高性能RAID卡，支持RAID 0/1/5/10/50/60等。 网卡：配置2个千兆网口 配置1块双口万兆光纤接口网卡 一个IPMI千兆管理网口 电源：冗余电源 配置热插拔冗余风扇模组。 | 14 |
| 4 | 服务器接入交换机 | 锐捷 | RG-S6220-48XT6QXS-H 整机包含1台RG-S6220-48XT6QXS-H主机(固化48个10G BASE-T电口端口，6个40G QSFP+端口),3个模块化风扇M6220-FAN-F，2个模块化电源RG-M6220-AC460E-F，整机出货，支持VXLAN特性 | 2 |
| 5 | 负载均衡系统 | 深信服 | AD-2000-XM型号链路负载均衡设备；2U高度；配置单电源；内存4G；6个千兆电口、2个千兆光口；硬盘配置500G；具备6个千兆电口；四层5Gbps；四层并发会话数2,000,000；四层新建连接数为130,000；七层新建连接数65,000；支持SSL加速功能； | 2 |
| 6 | 上网行为系统 | 深信服 | AC-1000-E600-XM型号上网行为管理设备；标准1U设备； 吞吐量1.6Gbps；用户规模5500；网络接口6个千兆电口；硬盘配置1TB；并发会话数1,300,000；支持两台及两台以上设备同时做主机的部署模式； | 1 |
| 7 | KVM | 浪潮 | BOQ009 四合一切换器17寸液晶16端口USB PS/2 混接KVM折叠一体机。标配，设备机架安装支架一套，满配线缆。 | 2 |