仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称服务器采购 |
| 主要用途描述：服务器采购 |
| 参数要求：**一、服务器1（2台）**1、★2U机架式服务器2、★不低于Intel C624芯片组，支持第二代英特尔至强可扩展处理器家族金牌及铂金处理器产品3、★配置≥2个Intel 银牌4210R处理器4、★配置256 GB内存，单条≥32GB内存类型为ECC DDR4 2666MHz内存，内存插槽数≥24个插槽, 最大容量3TB5、★配置4个480GB SSD 及RAID卡6、★配置4个8TB SAS 7.2k RPM 3.5寸热插拔硬盘,含3.5英寸热插拔托架7、★配置 12Gb阵列卡（配置2GB闪存，支持0/1/10/5/50/6/60 RAID级别）8、★配置≥4个千兆电口、≥1个万兆光口（含多模模块）、1个专用的管理端口9、★≥8个PCI-E I/O插槽总数10、满配750W钛金级冗余热插拔电源模块11、支持≥4个冗余热插拔系统风扇。12、配置免工具滑轨13、提供服务器故障告警面板14、具有单独的管理网口，可不依赖主机操作系统进行远程操作。配置服务器管理所需的软件系统。15、提供远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开关机、重启、更新Firmware, 虚拟KVM, 虚拟软驱, 虚拟光驱、虚拟介质重定向等操作。16、支持SNMP，IPMI和Redfish；支持IPv6。17、支持液晶屏LCD监控，可显示默认或定制信息，包括IP地址、服务器名称等。如系统发生故障，该液晶屏上将显示故障具体信息。中国环境标志产品认证证书，环境标志产品政府采购清单，3C认证。18、支持Windows 2016、SLES、RHEL、Windows Hyper-V、VMware、Citrix**二、服务器2（2台）**1、★2U机架式服务器2、★不低于Intel C624芯片组，支持第二代英特尔至强可扩展处理器家族金牌及铂金处理器产品3、★配置≥2个Intel 银牌4210R处理器4、★配置256 GB内存，单条≥32GB内存类型为ECC DDR4 2666MHz内存，内存插槽数≥24个插槽, 最大容量3TB5、★配置2个480GB SSD 及RAID卡6、★配置12个8TB SAS 7.2k RPM 3.5寸热插拔硬盘,含3.5英寸热插拔托架7、★配置 12Gb阵列卡（配置2GB闪存，支持0/1/10/5/50/6/60 RAID级别）8、★配置≥4个千兆电口、≥1个万兆光口（含多模模块）、1个专用的管理端口9、★≥8个PCI-E I/O插槽总数10、满配750W钛金级冗余热插拔电源模块及电源线11、支持≥4个冗余热插拔系统风扇。12、配置免工具滑轨13、提供服务器故障告警面板14、具有单独的管理网口，可不依赖主机操作系统进行远程操作。配置服务器管理所需的软件系统。15、提供远程监控图形界面, 可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，包括远程的开关机、重启、更新Firmware, 虚拟KVM, 虚拟软驱, 虚拟光驱、虚拟介质重定向等操作。16、支持SNMP，IPMI和Redfish；支持IPv6。17、支持液晶屏LCD监控，可显示默认或定制信息，包括IP地址、服务器名称等。如系统发生故障，该液晶屏上将显示故障具体信息。中国环境标志产品认证证书，环境标志产品政府采购清单，3C认证。18、支持FREEBSD64、Windows 2016、SLES、RHEL、Windows Hyper-V、VMware、Citrix**三、服务要求**1、★硬件提供五年原厂免费质保（7\*24\*4小时响应），五年硬盘免回收服务，须提供原厂针对本项目的授权原件和售后服务承诺函原件。在中国国内拥有备件库，在交货过程中，供应商提供的服务器必须由原厂商直接发至最终客户指定地（南京中医药大学仙林校区），中途不得转运。2、★提供服务承诺书。要求供应商在接到用户故障报告后，提供15分钟响应，4小时内到达现场服务。如确实无法4小时内到达现场，需要获得用户认可，但最迟不能超过8小时。如果3个工作日内无法解决，则需要提供替代设备保障运行，并在双方认可的日期内完成维护维修，提供承诺书。3、供应商必须提供一名服务工程师专业支持定向服务，帮助解决各种软硬件故障，并协助用户进行应用程序的安装、调试、调优。4、供应商每三个月提供1次免费的巡检，进行日常维护保养工作，提供巡检评估报告。5、供应商须提供项目实施方案和培训维护方案。**四、项目实施**投标人须提供工作计划，包括项目实施方案和实施质量控制等内容。**五、售后培训**考察培训人员数量，培训次数，培训课程的全面性、合理性，培训组织的资质、实力，培训教员的素质，培训计划安排的合理性；投标人须提供内容完整的售后服务承诺及保障措施，包括售后服务保障，升级方案，响应时间和问题解决时限等承诺方面。**六、售后服务**所投产品硬件厂商能提供全面本地化技术支持服务并提供证明，需提供相关证明材料，如公司或分公司及分支机构注册地为南京的营业执照复印件等。**七、业绩**投标人类似项目成功案例，合同原件备查。(提供合同复印件，原件备查)。 |