# 桂林市公安局交通警察支队社会化服务系统升级改造项目采购需求清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **性能参数要求**  | **数量单位** | **品牌** | **型号** | **单价（元）** | **合计（元）** |
| 1 | 应用服务器 | 1.机型：2U机架式服务器，配置导轨；2.CPU：配置≥2颗7360 24C 2.2Ghz；3.内存：配置≥DDR4 32G\*8，可扩展≥32个内存插槽，支持最大容量4TB；4.硬盘：(1)本次配置≥4块2.4TB SAS硬盘，支持≥19块3.5英寸硬盘；★(2)存储最大支持3.5 英寸硬盘≥20个，板载支持≥2块M.2 SSD硬盘（提供官方产品彩页或技术白皮书证明）；5.阵列卡：4GB SAS 8口RAID卡；6.★I/O插槽：最大支持≥10个PCIE4.0插槽；（提供官方产品彩页或技术白皮书证明）7.网卡：板载≥双口千兆RJ45网卡+双万兆口（含光模块）；8.电源：配置≥2个800W电源模块；9.安全:支持TCM和TPM安全模块；配置机箱入侵检测，在外部打开机箱盖时提供报警功能；10.故障诊断:主机前面板提供故障诊断功能，具有对系统/内存/电源/风扇/温度/网络/硬盘等关键部件的故障诊断报警功能；能够分别提示硬盘故障、系统运行故障、风扇及温度故障、网络故障、内存故障和电源故障；11.★系统维护:（1）提供同品牌自主研发的服务器管理套件。为用户提供资产管理、智能监控、能耗管理、自动巡检与报修等功能；支持WebGUI图形化展示、可视化大屏、自定义首页（满足用户对数据中心Top告警、设备健康状态、机房温度趋势、部件健康状态、仓库文件统计、过保统计等自定义展示需求），并提供管理界面截图证明；（2）支持服务器全生命健康数据管理，支持按照时间轴记录服务器整机和部件全生命周期的变更记录，按照整机及部件变更事件（设备上架、下架，部件更换、版本变更等）展示设备和部件变更详细数据，包括变更时间、变更类型、名称、SN、类型、位置和变更描述等，并提供管理界面截图证明；12.★可靠性：提供CNAS认可实验室认证的MTBF时间≥20W小时证书及检测报告（需加盖检测机构公章）；13.★产品认证：投标产品须通过3C认证、节能、环境认证证书并提供证书复印件；提供≥3款国产操作系统兼容性互认证书；提供≥4款国产中间件兼容性互认证书；提供≥4款国产数据库兼容性互认证书；14.服务：3年原厂整机质保，3年原厂免费上门服务； | 2台 | 浪潮 | CS5280H2 | 82000.00 | 164000.00 |
| 2 | 文件服务器 | 1.机型：2U机架式服务器，配置导轨；2.CPU：配置≥2颗Hygon 5380 16C 2.5GHz；3.内存：配置≥DDR4 32G\*4,可扩展≥16个内存插槽，支持最大容量2TB；4.硬盘：（1）配置≥2块480G SSD，≥8块8TB SATA硬盘，最大可支持前置12块硬盘、4块后置硬盘；★（2）NVMe 硬盘可支持≥8块（提供官方产品彩页或技术白皮书证明）；5.阵列卡：4GB SAS 8口RAID卡；6.★I/O插槽：最大支持≥5个PCIE4.0插槽；（提供官方产品彩页或技术白皮书证明）7.网卡：板载≥双口千兆RJ45网卡+双万兆口（含光模块）；8.电源：配置≥2个800W电源模块；9.安全:支持TCM和TPM安全模块；配置机箱入侵检测，在外部打开机箱盖时提供报警功能；10.故障诊断:主机前面板提供故障诊断功能，具有对系统/内存/电源/风扇/温度/网络/硬盘等关键部件的故障诊断报警功能;能够分别提示硬盘故障、系统运行故障、风扇及温度故障、网络故障、内存故障和电源故障；11.★系统维护：（1）提供同品牌自主研发的服务器管理套件，为用户提供资产管理、智能监控、能耗管理、自动巡检与报修等功能。支持WebGUI图形化展示、可视化大屏、自定义首页，并提供管理界面截图证明；（2）支持服务器全生命健康数据管理，并提供管理界面截图证明；12.★可靠性：提供CNAS认可实验室认证的MTBF时间≥20W小时证书及检测报告（需加盖检测机构公章）；13.★产品认证：投标产品须通过3C认证、节能、环境认证证书并提供证书复印件；提供≥3款国产操作系统兼容性互认证书；提供≥4款国产中间件兼容性互认证书；提供≥4款国产数据库兼容性互认证书；14.服务：3年原厂整机质保，3年原厂免费上门服务； | 1台 | 浪潮 | CS5260H2 | 68000.00 | 68000.00 |