|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 指标项 | 指标要求 | 数量 |
| 1 | 架构要求 | ★CPU满足中国信息安全测评中心发布的《安全可靠测评结果公告（2023年第1号）》要求 | 1 |
| 2 | 产品形态 | 2U机架式服务器，12\*3.5英寸硬盘机箱，含导轨； |
| 3 | 处理器 | ★处理器：配置2颗核心，单颗核心数≥24，总核心≥48核，主频≥2.6GHz； |
| 4 | 内存 | ★容量≥128GB，单颗采用DDR4 3200MHz 32GB内存； |
| 5 | 硬盘 | ★≥1.92TB SSD硬盘； |
| 6 | 接口 | 标配≥4个USB 3.0接口，≥1个千兆网络管理端口，≥1个串口；≥1个VGA接口； |
| 7 | 网络 | ≥2块独立电口网卡 |
| 8 | 电源 | 配置≥2个铂金超高效率电源，支持热插拔及1+1冗余，单电源功率≥900W； |
| 9 | 稳定性要求 | 平均无故障工作时间≥50万小时，提供MTBF测试报告复印件加盖制造厂商公章； |
| 10 | 工作环境要求 | 产品工作在空闲状态(开机后的稳定无操作状态下)产品的声功率级不超过6.5B，提供检测报告复印件加盖制造厂商公章； |
| 11 | 性能测试报告 | 提供符合GB/T2500.51-2016的服务器性能测试报告复印件加盖制造厂商公章； |
| 12 | 原厂服务能力 | 为保证前置机后续平滑扩容支持NPU，制造厂商须取得鲲鹏和昇腾战略级资质，提供鲲鹏和昇腾战略级认证证书，提供证书复印件加盖制造厂商公章 |
| 13 | 兼容性要求 | 投标产品与国家传染病智能监测预警前置软件的兼容性情况：   1. 兼容国家发文建议的国产芯片：鲲鹏920； 2. 兼容国家发文建议的操作系统：欧拉系统； 3. 兼容国家发文建议的数据库：openGauss；以上要求应针对产品品牌、型号及运行国家前置软件的必要环境提供有效的适配证明，加盖产品制造商公章。 |
| 14 | 考核任务符合性要求 | 所投产品与国家前置软件考核任务的符合性情况：  1、承诺到货前安装好符合前置软件要求的操作系统；  2、承诺到货前安装好符合前置软件要求的openGaus数据库； |
| 15 | 考核任务初始化要求 | 投标产品按国家前置软件考核任务要求进行的初始化配置情况：  承诺按照要求完成前置软件运行所需软硬件环境初始化对应的OS、Database、App、Port等环境配置，  承诺前置机产品上架即用并立即进入完整待调试环境界面；投标供应商提供承诺函并提供产品合规技术方案证明材料，加盖供应商公章。 |
| 16 | 维保要求 | 提供三年硬件维保，提供原厂家售后服务承诺函加盖产品制造商公章。 |
| 17 | HIS系统对接 | ★考察投标人所投前置机产品能够完成与医院现有的HIS系统对接情况：  承诺能够与医院现有的HIS系统做接口对接，以上承诺需加盖公章。 |