**国家传染病智能监测预警前置软件**

**服务器配置要求**

根据我院信息化建设需求，我院需采购国家传染病智能监测预警前置软件专用服务器1台，并提供独立的数据备份存储空间，同时做好网络安全保障工作。服务器软硬件运行配置的基本要求如下：

（一）CPU：采用国产自研CPU，物理核数≥64核；

（二）内存：≥256GB；

（三）储存空间：≥1T, 存储介质类型：SSD;

（四）配置万兆双网卡，方便连接院内网络环境和外部网络；

（五）GPU卡或NPU支持：可选配备GPU或NPU卡，便于提高AI算法计算速度和准确性；

（六）操作系统：使用麒麟、欧拉、统信等国产操作系统的

服务器版；

（七）数据库支持：前置软件统一配备了OpenGauss或同等架

构的数据库，服务器需支持运行此架构数据库。

（八）具体配置可依据机构类别、交货数据范围、门诊人次数等因素调整。相关信创要求，可参考中国信息安全安全评测中心发布的《安全可靠测评结果公告（2023年第1号）》。

（九）提供三年标准+售后维保服务，三年硬盘介质保留服务；

（十）产品的技术指标及要求，均为原厂出厂配置，不接受增、减等人为改配，可通过机身序列号可在厂商官网查询项目订单，产品配件 ，售后维保等详细记录信息

（十一）由于服务器使用的特殊性，供货商须无条件配合安装、配置国产操作系统及国产数据库，直至满足业务系统使用为止。

（十二）验收：并以最终项目实施交付物经医院验收合格，即签订验收文档为准。