

万元以上设备论证表

湛江市第一中医医院

医院信息硬、软件购置论证表

科别：信息科




填报人：周磊

填报时间：2024-11-13

编号：

名称	国家传染病监测预警前置软件服务器（一台）			数量	1
型号规格				金额	6.32 万元
更新情况	<input checked="" type="checkbox"/> 新购； <input type="checkbox"/> 更新； <input type="checkbox"/> 延续				
资金来源	<input type="checkbox"/> 财政专项； <input type="checkbox"/> 科研经费； <input checked="" type="checkbox"/> 医院资金； <input type="checkbox"/> 协作合作				
相关厂家 品牌型号 (提供 3 家)	湛江市敏高智能科技有限公司： 深信服 (aserver-GK2-2605)	特点	软硬件满足国家传染病通知文件里服务器参数的要求	市场 参考 价格	6.93 万
	广东星档科技有限公司： 华为 (TAishan 200 2280)		软硬件满足国家传染病通知文件里服务器参数的要求		6.32 万
	湛江市宇通网络技术有限公司： 新华三 (R4930 G5 H3)		软硬件满足国家传染病通知文件里服务器参数的要求		6.9 万
申购理由 及用途	为加快推动国家传染病智能监测预警前置软件部署应用，实现医疗机构传染病相关数据自动化交换，提高数据集成、风险识别、智能分析和及时预警能力，信息科参照文件里的服务配置要求拟定服务器参数采购需求。				
需求参数	<p>根据 国疾控综规财函【2024】71 号 《国家传染病智能监测预警前置软件服务器软硬件环境配置要求（试行）》文件的要求，参数如下</p> <ol style="list-style-type: none"> 2U 标准机架式服务器； CPU 处理器：配置≥2 颗国产化 CPU 处理器，每颗 CPU 核心数≥32 核，总核心数≥64 核，每颗 CPU 主频≥2.0GHz。 内存：≥256GB；支持扩展≥2TB。 存储空间：≥2*1.92T SSD 硬盘，可扩展≥8 个 2.5 寸热插拔硬盘槽位， ≥1 块 RAID 卡； 配置冗余电源，含安装导轨，热插拔冗余风扇 配置双网卡，能够满足连接院内网络环境和外部网络； 支持≥4 个 PCIe4.0 ； ≥4*10G 网卡（含 4 个万兆光模块）+4GE 电口； 支持后期选配 GPU 卡扩展； ≥4 个 USB 3.0 接口， 操作系统:为保障前置软件运行环境的搭建，要求设备安装好前置机软件所需麒麟、欧拉、统信等国产操作系统；提供承诺函并加盖公章； 配备 openGauss 或同等架构的数据库，兼容传染病智能监测预警前置软件的正版操作系统和数据库，并完成系统和数据库的部署工作，符合信创要求。提供承诺函并加盖公章。 提供不少于 3 年的硬件质保和软件升级服务，包含配合软件公司对前置软件安装、现场调试服务等,提供 7*24 小时响应服务。提供承诺函并加盖公章。 				

万元以上设备论证表

申请的信息产品的作用	为保证国家传染病智能监测预警前置软件安全稳定运行，实现医院传染病相关数据自动化交换，提高数据集成、风险识别、智能分析和及时预警能力。	
经济效益预测	<input checked="" type="checkbox"/> 不直接产生经济效益	<input type="checkbox"/> 直接产生经济效益
	1、正常使用年限： 年 2、每月使用： 人次 3、每年维护费： 万元 4、每年耗材费： 元	以下有产生经济效益才需填写： 5、收费编码： 6、收费标准： 元 7、每年收入： 元 8 预计收回成本年限： 年
经济效益论证意见	成交价格： 原有产品数据： <input type="checkbox"/> 合理； <input type="checkbox"/> 不合理 新购产品预测数据： <input checked="" type="checkbox"/> 合理； <input type="checkbox"/> 不合理	
配套条件分析	1、房屋、水电等条件： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 2、其他配置来源： <input type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 3、排污放射等问题： <input type="checkbox"/> 有； <input checked="" type="checkbox"/> 无 4、使用人员： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 5、特殊要求： <input type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 6、使用科的人员配置、培训情况，能否保证该信息产品的正常运行： <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
申报科室意见	 签名：许世斌 时间：2024-11-13	
信息科意见	  彭晓军、许世斌、李升龙 签名：许世斌 时间：2024-11-13	
备注		