

驻马店市第二人民医院

内外网闸隔离设备采购需求参数

一、资格要求

- 1、竞标人必须具有独立法人资格并具备统一社会信用代码的营业执照；
- 2、为保障货物品质和后期服务保障的及时响应，需提供设备生产厂商针对本项目加盖公章的售后服务承诺函原件。
- 3、供应商在竞价结束前，需提供资格要求和设备参数中证明材料，到我单位查验并进行软件界面操作演示，测试通过后方能参与竞价，否则我单位不予接受其报价。
- 4、不具备资质、未提供相关证明材料的供应商参与竞价或报价明显低于成本的供应商视为恶意竞争，采购人有权予以废标并重新开展竞价活动，同时将上报政府采购监督部门并追究相关责任予以处罚。

二、设备参数

序号	产品名称	数量	单位	产品功能参数
1	安全隔离与信息交换系	1	台	1. 吞吐量≥1Gbps，并发连接数≥10W，标配提供文件交换、数据库访问和同步、视频交换、访问交换等功能模块。标注 2U 设备，冗余电源，“双主机+隔离卡”架构，单主机硬件信息≥6 千兆电口+4 千兆光口+2 万兆光口，内存≥16GB，硬盘≥960G SSD。

	统			2. 采用“2+1”结构，内外端机都采用安全的 LINUX 操作系统，内外端机之间采用 FPGA 隔离卡及光纤线路连接。 3. 基于硬件隔离开关实现内外网络物理断开。硬件隔离开关之间须采用高速冗余连接实时交换，不能采用以太网线、IDE 设备、SCSI、USB 线等标准连接控制协议直接对接。 4. 设备内外端之间不允许有任何 TCP/IP 等网络协议，在采用专用隔离卡的基础上，使用 API 进行原始数据交换，支持各类上层应用的数据摆渡。 5. 支持 TCP、UDP 协议以及 IP、SMTP、POP3、IMAP、MULTICAST 等。（提供相关截图并加盖厂商公章） 6. 支持 Oracle：11g/12c/19c、SQL Server：2008/2012/2016/2019、MySQL：5/5.6/8、DB2：v9/v11、Sybase：15/16、PostgreSQL：9 及国产人大金仓：V7/V8/V8R6、达梦：7 等主流同构异构数据库同步功能，并且支持基于向导式的数据库同步任务配置。（提供相关截图并加盖厂商公章） 7. 自带的防病毒能对来往应用数据进行病毒查杀，有效的保护了来往的数据、文件、音视频、图片的安全。（提供相关截图并加盖厂商公章） 8. 支持与第三方日志系统对接，实现基于 syslog 的
--	---	--	--	--

			日志推送。可有效的满足等级保护日志留存 180 天的要求。 9. 系统提供 ping，路由跟踪、连通测试、服务检测、抓包等工具方便管理员在配置策略或调整网络时排查问题。 10. 支持标准协议命令过滤、IP 绑定、函数参数检查、对请求内容及响应内容进行检查，保证了传输的数据以及文件的可靠性，并且防止文件本身存在问题。 11. 支持 B/S 模式安全管理（HTTPS）、SSH、串口管理。 12. 设备软硬件提供三年原厂质保服务，质保期内出现软硬件故障，免费进行维修更换，并保障业务不间断运行。质保期内要求工程师进行免费上门安装，免费提供技术服务及招标文件中要求的其他现场实施服务。
--	--	--	---