

云南省老年病医院传染病智能监测预警前置软件部署集成服务项目

招标公告

项目概况：

云南省老年病医院传染病智能监测预警前置软件部署集成服务项目的潜在投标人应在政府采购云平台(<https://www.zcygov.cn/>)获取招标文件,并于2025年04月28日14时30分(北京时间)前递交投标文件。

一、项目基本情况

(一)项目编号: YNZC2025-G3-01268-YTZX-0011/XNZB2025-0262-0109ZB

(二)政府采购计划编号: 4530000WT202500905

(三)项目名称: 云南省老年病医院传染病智能监测预警前置软件部署集成服务项目

(四)预算金额: 23.00 万元

(五)最高限价: 23.00 万元。

(六)采购需求: 云南省老年病医院采购在院区部署传染病智能监测预警系统,采购内容为1台传染病智能监测预警前置机,1台边界防火墙(国产化),≥200套终端安全管理系统等,具体要求详见“第五章 采购需求”。

注: 采购具体产品品种、规格型号、数量及技术参数要求等详见招标公告附件。

(七)实施时间: 合同签订后15天内完成安装调试部署。

(八)实施地点: 云南省老年病医院及采购人指定地点。

(九)质量要求: 符合现行国家相关规定及行业标准、要求,符合国家相关行业质量验收标准。满足招标人使用要求。

二、投标人的资格要求:

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定, 具体规定:

1.1 具有独立承担民事责任的能力(投标人为法人或其他组织提供有效的营业执照或事业单位法人证书或民办非企业登记证书或执业许可证或社会团体登记证或其他类似的法定证明文件);

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供 2023 年度经第三方审计的财务报告或银行出具的开标前一个月内的资信证明; 成立不满 1 年的, 提供自成立至今经财务报表或银行出具的开标前一个月内的资信证明);

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力(提供承诺函或证明材料);

1.4 有依法缴纳税金和社会保障资金的良好记录(提供所属时间在 2024 年 1 月至今任意 3 个月的税务局税收通用缴款书或银行电子缴税(费)凭证或税务局出具纳税情况缴税的证明; 提供缴费所属时间在 2024 年 1 月至今任意 3 个月的社会保险费缴款书或银行电子缴税(费)凭证或社保管理部门出具的有效的缴款证明; 依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金) ;

1.5 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录(提供承诺函);

1.6 法律、行政法规规定的其他条件(提供承诺函)。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 本项目专门面向中小企业采购项目。

3. 本项目的特定资格要求:

3.1 投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单(以在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询的信用记录为准); 未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单(以在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询的信用记录为准)(以开标结束后采购代理机构对上述信用信息进行查询核对的结果为准);

3.2 投标人需承诺投标人及其法定代表人近三年内无行贿或其他犯罪记录(提供承诺函);

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人, 不得同时参与本项目的采购活动(提供承诺函);

3.4 本次采购不接受联合体投标。

三、获取招标文件

1. 时间: 2025 年 04 月 08 日至 2025 年 04 月 15 日, 每天 06:00 至 23:59(北京时间)。

2. 地点: 政府采购云平台(<https://www.zcygov.cn/>)。

3. 方式:

3.1 凡有意参加投标者, 须在政采云平台办理数字证书(CA), CA 申领链接 : https://middle.zcygov.cn/ca/apply/list?_app_=zcy.sys, 并在政采云绑定数字证书(CA)后在网上获取采购文件及其它采购资料, 数字证书(CA)详见其办理流程。注: 云南本地投标人如之前已在云南 CA 在线数字证书办理网进行过注册并办理过企业数字证书(CA), 直接绑定即

可，无需重复办理(2022 年 1 月 1 日前办理的云南 CA 需到云南 CA 办理处进行升级)。外省投标人在政采云平台办理的其他 CA 可直接使用，无需重复办理。

3.2 按上述要求获取文件的投标人视为合法获取了本项目采购文件，具备本项目的投标资格。

4. 售价(元)：0。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

1. 投标文件递交截止(开标)时间：2025 年 04 月 28 日 14 时 30 分(北京时间)；

2. 投标文件递交(开标)地点：请登录政采云投标客户端投标。

3. 逾期上传的或者未上传指定地点的投标文件，采购人不予受理。

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其它补充事宜

开标方式：网上开标

投标有效期(日历天)：90

是否需要缴纳投标保证金：是

云南省老年病医院传染病智能监测预警前置软件部署集成服务项目

保证金金额(元)：3000.00 元

保证金缴纳方式：支票；保函；本票；汇票；其他非现金形式：银行转账(投标保证金缴纳方式具体以招标文件要求为准)；

保证金缴纳截止时间：2025 年 04 月 28 日 14：30

其他：

1. 发布公告的媒介：本次招标公告在《云南省政府采购网》上发布。

2. 注意事项

2.1 本项目为不见面投标，投标人无需到达现场；

2.2 本项目实行网上投标，采用电子投标文件；

2.3 各投标人应在响应文件递交截止前应确保成为政采云平台投标人，并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担。

2.4 投标人将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件的制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7(64位)及以上操作系统。客户端请至政采云公司网站(<https://edu.zcygov.cn/luban/yunnan-dzjy-gys>)进行查看下载，如有问题可拨打政采云客户服务热线 95763 进行咨询；云南CA操作问题，请致电云南CA：400 6727666 咨询；云南CA紧急联系方式：15288315056。如因投标人自身原因导致在规定时间内无法正常解密的(如：浏览器故障、未安装相关驱动、网络故障、加密CA与解密CA不一致等)，代理机构不予异常处理，视为投标人自动弃标。

2.5 云南CA操作问题请致电：4006727666；云南CA紧急联系方式：15288315056。

云南壹证通CA操作问题请致电：4000040628；云南壹证通CA紧急联系方式：19988166369。

七、联系方式

1. 采购人信息

名称：云南省老年病医院
地址：昆明市官渡区拓东路世博大厦
联系方式：0871-63155937（信息科）

2. 采购代理机构信息

名称：云南西南咨询有限公司
地址：云南省昆明市西山区云山路6号云投景苑12栋1楼
联系方式：15398440452

3. 项目联系方式

项目联系人：梁老师、王素娟、王静磊、赵科
电话：0871-63155937、15398440452

附件：

传染病智能监测预警前置软件部署集成服务采购需求一览表

序号	产品名称	技术要求	单位	数量
1	传染病智能监测预警前置机	<p>1. 硬件要求：设备高度 2U 需采用国产 CPU 芯片，CPU 核数≥96 核，主频不低于 2.5GHz。 需提供内存大小≥256G。 需提供≥1TB 的存储空间，且存储介质类型为 SSD。 需具备 RAID 卡，至少支持 RAID0\1\10。 需提供至少 3 块网卡，包含 2 个 PCI-E 双电口千兆网卡；1 个 PCI-E 双光口万兆网卡（含模块）；支持 PXE。 需提供服务器操作系统，采用麒麟、欧拉、统信等国产操作系统。 服务器需支持部署国家传染病智能监测预警前置软件。 服务器需能够支持运行 OpenGauss 或同等架构的数据库能力。 产品提供至少三年质保，以及包含 5 年单位数字证书授权。</p> <p>▲2. 扩展密码能力要求： 需提供 CPU 内生的软件密码服务能力，该密码模块采用 TEE 技术架构研发，不依赖于密码卡、密码芯片，需具备国家密码管理局商用密码检测中心颁发的《商用密码产品认证证书》，其安全性符合 GM/T 0028 《密码模块安全技术要求》第二级要求，商用密码产品认证证书中标识的 CPU 型号需与本次提供的服务器 CPU 型号保持一致。 另外，所提供的密码模块，需完成并通过与服务器基础技术架构的全栈调优测试认证。（提供功能截图） 需支持对称、非对称、摘要、MAC 等底层密码运算功能，接口符合 GM/T 0018 《密码设备应用接口规范》要求；</p> <p>▲3. 密码管理能力要求： 该管理系统需具备系统自检能力，包含运行环境自检能力、密码模块自检能力。（提供功能截图） 该管理系统需具备密钥管理能力，可进行密钥的创建、删除、备份与恢复，并支持重置私钥授权码。（提供功能截图） 该管理系统需具备根证书管理能力，支持导入 p7b 格式证书链，可同时配置多条证书链，验证不同 CA 机构签发的数字证书。（提供功能截图）</p>	台	1

序号	产品名称	技术要求	单位	数量
		<p>该管理系统需具备 CRL 管理能力，可手动上传 CRL 文件，并支持 CRL 自动更新，能够配置 CRL 更新地址，并支持定时更新。（提供功能截图）</p> <p>需具备密码算力管理配置功能，支持按需调配密码算力，可根据业务所需提供不同性能的密码服务。（提供功能截图）</p> <p>4. 关键性能指标要求：</p> <p>SM2 签名速率不低于 50000 次/秒；</p> <p>SM2 验签速率不低于 20000 次/秒。</p> <p>SM3 哈希速率不低于 3Gbps.</p> <p>SM4 加解密不低于 1Gbps</p> <p>▲5. 单位数字证书：单位数字证书应采用双证书即包含有签名证书和加密证书，分别用于数字签名及数据加密；所提供的数字证书应与现有传染病网络直报系统采用的 CA 证书兼容互认。需提供我单位现有直报系统所采用的 CA 证书颁发机构出具的适配承诺函，并加盖直报系统 CA 证书颁发机构单位公章（提供证明材料）</p> <p>▲6. 投标产品应为一体设备。</p> <p>注：中标后一周内甲方有权对中标设备功能进行验证，若存在不满足内容视为虚假应答，招标人有权取消其中标资格，投标人须出具相关书面承诺。</p>		
2	边界防火墙(国产化)	<p>▲1、基于国产化 CPU 和国产化操作系统；标准机架式设备，配置千兆电口≥6 个，千兆光口≥2 个，接口扩展插槽≥2 个；防火墙吞吐量≥8Gbps，并发连接数≥200 万；支持 SM1/2/3/4 算法，IPSec 国际算法吞吐量≥2G，IPSec 国密算法吞吐量≥300M；提供至少三年硬件质保，以及至少三年威胁情报、应用识别库、URL 分类特征库、病毒防护特征库、入侵防御特征库升级服务；</p> <p>2、支持静态路由、策略路由及动态路由；动态路由应至少支持 RIPv1、RIPv2、RIPng， OSPF、OSPFv3，BGP4\4+、ISIS 路由协议；支持静态多播路由和动态多播路由，动态多播路由必须支持 PIM-SM（稀疏模式）。（提供设备功能截图）</p> <p>3、支持漏洞防护功能，同时将漏洞防护特征库分类，至少包括缓冲区溢出、跨站脚本、拒绝服务、恶意扫描、SQL 注入、WEB 攻击等六种分类；漏洞防护支持日志、阻断、放行、重置等执行动作，可批量设置针对某一分类或全部攻击签名的执行动作；支持基于 FTP、HTTP、IMAP、OTHER_APP、POP3、SMB、SMTP 等应用协议的漏洞防护。（提供设备功能截图）</p> <p>4、产品的漏洞防护特征库及间谍软件库包含高危漏洞攻击特征，至少包括“永恒之蓝”、“震网三代”、“Struts”、“Struts2”、“Xshell 后门代码”以及对应的攻击的名称、CVEID、CNNVDID、CWEID、严</p>	台	1

序号	产品名称	技术要求	单位	数量
		<p>重性、影响的平台、类型、描述、解决方案建议等。（提供设备功能截图）</p> <p>▲5、支持 IPv4 和 IPv6 流量的 HTTPS、POP3S、SMTPS、IMAPS 协议进行解密，支持配置基于源安全域、目的安全域、源地址、目的地址、SSL 协议服务的解密策略，动作可以设置解密或不解密，同时支持将解密后流量镜像到其他设备进行分析统计。（提供设备功能截图）</p> <p>6、支持 IPv4 和 IPv6 流量的蜜罐引流策略，支持配置基于源安全域、目的安全域、源地址、目的地址、服务、VLAN 的引流策略，并支持强制导流，能够通过设置服务器和端口进行引流。</p> <p>7、支持双系统备份，且在系统切换中可实现配置的自动迁移；可记录不同时间点的历史配置文件。</p> <p>8、支持资产管理，能够通过设置资产监控、VPN、源安全域来控制资产识别范围，支持 scanner 或 onvif 类型的扫描方式和网段，实现自动或手动资产扫描；支持通过设置 IP 地址、MAC 地址、资产类型、生效时长、厂商、位置等信息来制定黑/白名单，方便日常资产管理，支持通过设置 IP 地址、MAC 地址、资产类型、操作系统、应用、开放的端口和访问的端口等信息来制定资产指纹库。</p> <p>▲9、支持与终端安全管理系统联动，实现基于终端健康状态的访问控制；并支持阻断“高风险”终端网络活动的同时，提示被阻断原因及重定向自定义网址。（提供设备功能截图）</p> <p>▲10、为保障项目的交付和持续平稳的运行，产品生产厂商需具备中国信息安全测评中心颁发的《信息安全服务资质证书》（安全工程类三级）、ISO22301 业务连续性管理体系认证证书，提供证书复印件证明。</p> <p>注：中标后一周内甲方有权对中标设备功能进行验证，若存在不满足内容视为虚假应答，招标人有权取消其中标资格，投标人须出具相关书面承诺。</p>		
3	终端安全管理系统	<p>▲1、产品为软件形态，包含管理控制中心、客户端软件。提供 Windows PC 端防病毒、补丁管理、终端管控、移动存储管理、Windows XP/7 系统加固功能，提供≥200 个点授权，提供至少三年软件升级和授权。</p> <p>2、部署环境：管理中心操作系统支持：Windows Server 2012 R2/2016/2019/2022 的 64 位版本（简体中文版）；支持 CentOS 7 系统。Windows PC 操作系统支持：Windows XP_SP3 及以上/Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 10/windows 11。</p> <p>3、支持终端密码保护功能，支持终端“防退出”密码保护、“防卸载”密码保护、防安装密码保护。支持设置自我保护功能，可有效防止客户端进程被恶意终止、注入、提高客户端进程、数据、配置的安全性。（提供设备功能截图）</p> <p>4、提供安全组手功能，支持手动扫描和清理软件安装残留文件以及系统历史记录文件；支持检测系统启动项、服务项、计划任务，并支持启动项的优化。（提供设备功能截图）</p> <p>▲5、支持不少于三个杀毒引擎混合使用，提高病毒检出率。支持对进程防护、注册表防护、驱动防护、</p>	套	≥200



序号	产品名称	技术要求	单位	数量
		<p>U 盘安全防护、邮件防护、下载防护、IM 防护、局域网文件防护、网页安全防护。支持针对 Windows XP/7 系统可带来安全隐患的设计机制进行加固性修复，支持远程漏洞攻击防护、本地钓鱼攻击防护和浏览器漏洞攻击防护。（提供设备功能截图）</p> <p>6、支持对 Windows 操作系统、IE、.NET Framework、Office、Adobe Flash Player、Adobe Acrobat 和 Adobe Acrobat Reader DC 等软件进行补丁修复。</p> <p>7、支持对终端各种外设（包括但不限于 USB 存储、硬盘、存储卡、光驱、打印机、扫描仪、摄像头、手机、平板、无线网卡等）、接口（USB 口、串口、并口、1394、PCMCIA）设置使用权限，并支持生效时间设置。</p> <p>▲8、支持对终端节能管理，支持对长时间运行、定时关机、空闲节能、工作时间外开机等节能类型设定策略，支持仅提示、关机、注销、锁定、关闭显示器、锁定+关闭显示器、休眠和睡眠处理。并支持提示倒计时弹窗，可设置在终端取消后下一次提醒时间。（提供设备功能截图）</p> <p>9、支持管理员对入网的移动存储介质进行注册，可以对已注册的移动介质进行管理，包括授权、启用、停用、删除、取消注册、导出注册列表等。</p> <p>▲10、为保障项目的交付和持续平稳的运行，产品生产厂商需具备 CNCERT 网络安全应急服务支撑单位（甲级）、ISO27701 隐私信息管理体系认证证书，提供证书复印件证明。</p> <p>注：中标后一周内甲方有权对中标设备功能进行验证，若存在不满足内容视为虚假应答，招标人有权取消其中标资格，投标人须出具相关书面承诺。</p>		

